

Computer

Hoy

Miembro del grupo  Computer

LA REVISTA
DE INFORMÁTICA
**Líder de
Ventas**
EN ESPAÑA

Sólo
1,99
Euros

Portugal: 1,99€

Hardware



Probamos las otras tabletas

Test 10 Tabletás gráficas para usar tu PC de forma creativa **Pág. 38**

Y también analizamos...

MacBook Air 11"

Pág. 46

El portátil más ligero de Apple



Samsung EX1 **Pág. 68**
Compacta todoterreno

Internet

El tiempo en la Red

Pág. 60



Software

¡Trucos prácticos!

Windows Carpetas más a mano

Photoshop Tus fotos en cómic

Excel Personalización de datos

PowerPoint Textos ampliados **Pág. 26**



¿Quién ha borrado tu perfil de Facebook? **Pág. 65**



Pág. 52

Diseña tu Web

En sólo
15
minutos

¡Nunca ha sido tan fácil!

Y además... **Pág. 18**

Test 7 Herramientas de diseño web

Novedades • Reportajes • Imagen • Sonido • Telecom...

En la edición impresa, esta era una página de publicidad

Crea tu web sin complicaciones



Marcos Sagrado
Director

Seguro que en más de una ocasión te has planteado que sería interesante tener una web, pero no has sabido por dónde empezar. Hay muy buenas herramientas, muchas de ellas gratuitas, para crear los tipos de webs más comunes, especialmente blogs. Aunque su manejo es sencillo, personalizarlos puede necesitar muchas horas y esfuerzos hasta dejarlo como tú quieres.

Si lo que te propones es crear una web más o menos estática, pero que disponga de funciones avanzadas, como la vinculación con redes sociales, es posible que

no te compense "complicarte" con esas herramientas, sino emplear un programa de diseño web con el que crear tu sitio sin complicaciones. Por eso, hemos probado seis soluciones prediseñadas, así como Dreamweaver, la herramienta profesional de referencia.

Además, te proponemos un práctico en detalle para construir un sitio web con todos los elementos que puedas necesitar. Con su ayuda, crear la web de una asociación, una pequeña empresa o la tuya propia no tendrá misterios. Te animamos a ponerte manos a la obra y, una vez que tengas tu web online, a escribirnos y contarnos tu experiencia.

director@computerhoy.com



¡Suscríbete!
a tu revista favorita

y consigue 6 Números **Gratis**

Más información en página 45 o en...

www.suscripciones-computerhoy.com

Nº 316

12 de noviembre de 2010

Novedades

pág.4

Portada > Computer Descargas

Hardware: Toshiba

Folio100, Genius
Navigator 905, AVerTV
3D USB, Phoenix Quásar
PG1 y PG2, Grammata
Papyre 6.2, Logitech Pro



HD Webcam C910, NGS CLG Bags 8

Imagen/Sonido: Sharp Quattron 3D

LC46LE925E y LC60LE925E, Yamaha PDX-31,
Casio Exilim Ex-H20G, Genius SW-5.1 1010. . . . 10

Software/Juegos: Microsoft Windows 7,

Panda Antivirus para Mac, Guía ALIAL,
NCH WavePad 12

Telefonía móvil: Rim Blackberry Torch 9800, LG Motorola Flipout 7, Bic Phone, Ovi Música, Nuevas tarifas móvil14

Profesional: Fujitsu

Lifebook y Stylistic, Imon
FingerVU, Epson AcuLaser
M2300D. 15

De todo un poco: In/Out,

Ganador y perdedor 16



Software

pág.18

Portada > Test: 6 Herramientas de diseño web

Comentarios sobre el test. . . 19

Resultados del test. 20

Detalles de los productos . . . 22

Portada > Trucos 26

Windows XP/Vista/7 26

Windows Vista/7. 27

Excel 2000/2002/2003. 28



PowerPoint 97/2000/2002/2003. 30

Photoshop CS/CS2/CS3/CS4/CS5 31

Magazine

pág.32

Premios Computer Hoy de Oro 2010

Pasatiempos: Autodefinido/Sudoku. 36

Hardware

pág.38

Portada > Test: 10 Tabletas gráficas

Resultados del test. 40

Detalles de los productos . . . 42

Test: Portátil Toshiba Satellite A660-11M . . 46

Test: eBook reader booq Avant touch +
wifi edition 47

Guía de productos 48



Computer Básico

pág.52

Portada > Práctico: Diseña tu páginas web

Define el diseño de tu web 53

Añade y retoca las imágenes 54

Incluye el texto en las páginas 55

Crea vínculos y enlaces 57

Añade enlaces a redes sociales 57

Publica el sitio en Internet 59

Internet

pág.60

Portada > Análisis: 8 Webs de meteorología

El tiempo en tu móvil 60

AEMET 61

The Weather Channel 61

El Tiempo.es 62

Meteogroup 62

Weather Online. 63



Wind Guru 63

InfoMeteo. 64

Meteoalarm 64

Truco: Averigua quién te ha eliminado
de sus contactos 65

Novedades en la Red 66

Imagen

Test: Cámara

Samsung EX1 68



Sonido

pág.70

Test: Reproductor Mp3 i-Joy Athos 8 Gb

Test: Altavoces para Mp3

Sony RDP-X50iP 71

Telecomunicaciones

Test: Teléfono móvil Doro

PhoneEasy 332gsm 72

Consumo

pág.74

Cartas

Glosario y anunciantes. 75

Avance/Staff

Próximo número y staff 82

¡Encuétranos en!

facebook

Entra en www.facebook.com/ComputerHoy
y hazte admirador de tu revista favorita...
¡te esperan muchas sorpresas!



Los mejores programas ahora en Internet

Desde el número 313 Computer Hoy cuenta con una web en Internet <http://descargas.computerhoy.es>. Por medio de ella tendrás la posibilidad de descargarte libremente, y de la manera más sencilla, una gran variedad de programas que iremos recopilando para ti número a número.

Como ya sabes, la edición de Computer Hoy que se vendía con CD ha desaparecido. En su lugar, ponemos a tu disposición nuestra propia web de descargas, desde la que podrás bajarte los programas y las páginas de contenidos prácticos. En esta ocasión te ofrecemos un recopilatorio de 25 aplicaciones para personalizar el sistema operativo. Con ellas, no sólo vas a conseguir mejorar la apariencia de tu escritorio, sino obtener funciones adicionales con barras de herramientas personalizables, nuevas fuentes e iconos e, incluso, gestionar varios escritorios virtuales.

► Barra de herramientas

Free Launch Bar 2.0: Una original barra de tareas.

Radian1.0.0.88: Barra circular con acceso a programas.

N Vienna Sidebar 1.3: Esta barra de herramientas, además de realizar las funciones propias de este tipo de programas, incorpora diversas opciones y utilidades adicionales. Por ejemplo, un reproductor multimedia integrado, botones para el apagado y reinicio del equipo, así como accesos directos a distintos motores de búsqueda, como Yahoo! o Google, y a programas de mensajería instantánea online.



► Cosas divertidas

Qwertick 1.0.1: Cambia el sonido del teclado.

WinPenguins 0.5: Anima el escritorio con pingüinos.

► Creación de iconos

DM2 1.23.1: Minimiza las ventanas en iconos flotantes.

► Dock para Windows

MyDock0.9.1051: MyDock es una herramienta que combina las funciones del menú Inicio de Windows, la barra de tareas y la barra de inicio rápido. Su aspecto es muy similar al del dock incluido en el sistema ope-

rativo Mac OS. Por defecto ya incluye accesos directos a algunos programas de uso frecuente, pero se pueden incluir en él todos los que sean necesarios.

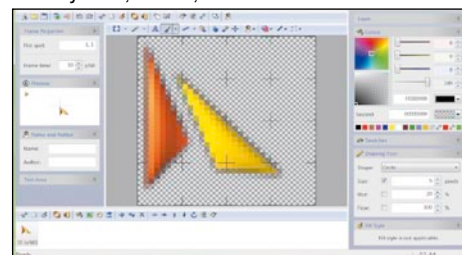


Nexus10.9: Añade accesos directos a los programas.

RocketDock 1.3.5: Dock personalizable.

► Edición del cursor

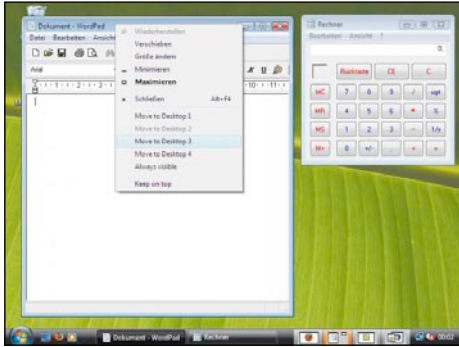
RealWorld Cursor Editor 2009.1: Si no te gustan los cursores incluidos por defecto en Windows no te preocupes, ya que puedes instalar otros que te gusten más. En Internet encontrarás muchos paquetes, pero si lo que quieres es personalizar tu sistema al máximo, puedes crear los tuyos con la ayuda de un programa como Cursor Editor, con el que podrás generarlos fácilmente y crear, incluso, cursores animados.



► Escritorio virtual

DeskHedron 1.00: Creación de escritorios virtuales.

Windows Pager 0.37: Al igual que sucede con el resto de creadores y organizadores de escritorios virtuales, Windows Pager te da la oportunidad de crear varios escritorios diferentes, cada uno con las aplicaciones y programas que prefieras, y moverte de uno a otro con rapidez. Los escritorios creados se integran en la barra de tareas de Windows, y para cambiar de uno a otro basta con un click sobre su icono.



VirtuaWin 4.3: Gestiona y crea escritorios virtuales.

► Fuentes

Anonymous Pro 1.002: Cuatro fuentes de ancho fijo.

GDI ++ 8.0.2006.0927: Imita las fuentes de Mac OS X.

Ubuntu Font Family 0.69: Fuente de Ubuntu de Linux.

► Mejoras escritorio

AquaSnap 1.1.0: Similar a Aero Snap y Aero Shake.

EasyDesk XP 0.7: EasyDesktop XP es una mejora del escritorio de Windows, pensada específicamente para netbooks y para equipos que permitan alcanzar una resolución de imagen máxima de 1.366 x 768. Gracias a ella podrás diseñar, generar y gestionar enlaces y botones personalizados. También podrás decidir su comportamiento y posición exacta.



Virtual Desktop M. 0.8.3018.0: Escritorios virtuales.

► Menú Inicio

Start Menu Organizer 1.4: Organizar el menú Inicio.

► Transformación escritorio

bbLean 1.17.1: Entorno de escritorio personalizable.

Eagle mode 0.79: Interfaz de usuario ampliable.

Emerge Desktop 5.2: Escritorio personalizable

SharpE 0.8: SharpE es un programa encargado de modificar completamente el aspecto del escritorio de Windows. Gracias a él, en lugar del convencional del sistema operativo, disfrutarás de uno en tres dimensiones, con animaciones y espectaculares imágenes de fondo. Incluye un editor de temas, para que puedas modificar a tu gusto las imágenes que quieras poner de fondo de escritorio.



SmallWindows 1.0: Escritorio personalizable.

Así descargas los programas

Computer Descargas Hoy.es

Powered by **UP4DOWN**

Patrocinado por **PANDA**

Núm 315 > Utilidades > Web Easy Professional Ver números anteriores

Web Easy Professional 8.1
Programa de creación de páginas web

89% Me gusta 9 votos

Descargar (96.82 MB)

Avanquest WebEasy 8 Professional cuenta con todas las herramientas y funciones necesarias para generar, de forma rápida y sencilla, una web. Aparte de eso, cuenta con más de 500 plantillas de todo tipo, completamente personalizables, para agilizar aún más tu trabajo. Cuenta con un módulo de comercio electrónico y funciones de inclusión de pago con Paypal.

Más Información y Descarga

Licencia:	Comercial
Idioma:	Español
Fecha:	27-10-10
Tamaño:	96.82 MB

Descargar

Notificar error con la descarga

Compartir

A Barra de navegación

Desde esta barra podrás moverte por los distintos sitios de la nueva

web. Los vínculos de la ruta, situados a la derecha, te permitirán desplazarte por las distintas categorías en las que están organizados los programas a descargar.

B Búsquedas

Para ahorrar tiempo a la hora de localizar un programa, introduce su nombre (o parte de él), y el sistema mostrará software coincidente.

C Ficha del programa

Hallarás una imagen del programa seleccionado y su descripción, junto a los porcentajes de popularidad alcanzados con los votos de los usuarios.

D Datos adicionales

Datos de interés como el tipo de licencia, idioma, antigüedad o tamaño del fichero a descargar. Al iniciar una descarga con **Descargar**, podrás optar por una segura (desde nuestros servidores) y otra gratuita (desde la web del autor).

E Enlaces

Podrás notificar fallos en la descarga o compartir el enlace de la misma con tus contactos de redes sociales.

En la edición impresa, esta era una página de publicidad

En la edición impresa, esta era una página de publicidad

Tableta con la pantalla más grande

Toshiba Folio100 | 399 €



Esta tableta cuenta con Android 2.2 y una pantalla capacitiva multitáctil de 10,1" y 1.024 x 600 píxeles de resolución.

La nueva tableta del fabricante Toshiba cuenta con el sistema operativo Android 2.2 y el procesador nVidia Tegra 250 Mobile.

Dispone de una pantalla capacitiva multitáctil, de 10,1" y 1.024 x 600 píxeles de resolución, que puede rotar automáticamente gracias a su acelerómetro.

Arranca en sólo 30 segundos, según el fabricante, y cuenta con siete horas de autonomía (65% navegando, 10% reproduciendo video y 25% en standby) y 16 Gb de almacenamiento interno.

Tiene ranura de tarjetas SD, salida HDMI, puerto USB 2.0, miniUSB, tecnología WLAN (802.11 b/g/n) y bluetooth 2.1,

y el fabricante ha anunciado que muy pronto habrá una versión 3G. Soporta las tecnologías estándar de navegación por web, en particular Adobe Flash 10.1. Incorpora una webcam de 1,3 megapíxeles.



Una de las virtudes de esta tableta es la alta conectividad: HDMI, puerto USB 2.0, miniUSB, etc.

Sus medidas son de 281 mm x 181 mm x 14 mm, y su peso es de 760 gramos.

Integra el nuevo portal de contenidos 'Toshiba Market Places' que, además de un catálogo de música y películas, permite sincronizar los archivos musicales entre distintos dispositivos.

www.toshiba.es

Breves

Disco duro externo con USB 3.0

El Kiosk LS Series 3.0, presentado por Memup, está dotado de una tasa de transferencia de 5 Gb/s. Hay modelos disponibles en 2,5" y 3,5". Los primeros pueden tener 500 Gb, 640 Gb y 750 Gb, a un precio de 109, 119 y 139 euros, respectivamente.

El modelo más caro es el de 3,5" y 2 Tb, a un precio de 169 euros. www.memup.com



Mundo Reader en el mundo de las tabletas

Este fabricante, especializado hasta ahora en los eBooks, ha presentado su primera tableta, denominada Booq Verne. Dispone de una pantalla táctil TFT de 7", 800 x 480 píxeles de resolución y memoria interna de 4 Gb. Está basada en el sistema operativo

Android 1.5 y cuenta con tecnología wifi. Mide 215 x 125 x 17 mm y pesa 429 gramos. Su precio es de 159 euros. www.mundoreader.com



Inalámbrico y todoterreno

Genius Navigator 905 | 24,90 €

La gran baza de este ratón es la tecnología BlueEye Tracking incorporada. Se trata de un motor óptico con láser de alta precisión que le permite trabajar desde casi cualquier sitio.

Dispone de un sistema para pegar el ratón al portátil.

www.geniusnet.com



Cuenta con una tecnología que logra un bajo consumo de energía.

Para ver cine y mucho más

Phoenix Quásar PG1 y PG2 | 619 y 749 €

Estos portátiles incorporan los procesadores Intel Core i3 e Intel Core i5 respectivamente, así como discos duros de 360 y 500 Gb.

Incluyen 4 Gb de memoria RAM DDR3, una pantalla led de 15,6" y 1.366 x 768 píxeles de resolución, una tarjeta gráfica Intel Gen 5, tres puertos USB 2.0 y salida HDMI.



www.phoenixtechnologies.es

Transforma TV y vídeos en 3D

AVerTV 3D usb

40 € aproximadamente

Con ayuda del software incluido (Aver MediaCenter 3D), este sintonizador tdt en formato USB es capaz de convertir vídeos y emisiones de televisión en directo de 2D a 3D.

También permite grabar y reproducir contenido proveniente de sintonizadores tdt para ordenadores, ya sea este en 2D o en 3D.



Es capaz de convertir imágenes de 2D a 3D en tiempo real.

Otra función que incluye es la grabación en formato PSP, y para iPod, iPad, iPhone y Apple TV en tiempo real.

Además, incorpora mando a distancia, soporta subtítulos digitales y permite programar todas las grabaciones.

www.avermedia.es

Lee y conéctate

Grammata Papyre 6.2 | 269 €

El último modelo de este fabricante granadino cuenta con una pantalla táctil capacitiva de 6", con una tinta electrónica de 16 niveles de grises.

Además, incorpora acelerómetro, anotaciones y marcación de páginas, búsqueda de palabras, diccionario, reproductor de audio y wifi.

Dispone de una capacidad de almacenamiento interno de 2 Gb, ampliable hasta los 16 y pesa 195 gramos. Admite los formatos de texto Pdf, ePub, Html, Rtf y Txt.

www.grammata.es



Webcam de alta definición

Logitech Pro HD Webcam C910 | 99 €

Esta webcam permite realizar videollamadas con una resolución de 1.280 x 720 píxeles y grabación en vídeo Full HD de 1.920 x 1.080 píxeles, aunque para ello el usuario deberá uti-

lizar el software Vid HD incluido por el fabricante.

Los requisitos exigidos son disponer de un equipo con, al menos, un Intel Core 2 Duo a 2,4 GHz y 2 Gb de RAM.

Permite subir imágenes y vídeos de alta definición a la red Facebook y a YouTube con un solo click.

Además, incluye otras funciones como la cancelación de ruido en los micrófonos e identificación y acceso en cuenta por reconocimiento del rostro.

www.logitech.com



Permite videollamadas con una definición de 720p y grabaciones en vídeo de 1.080p.

Envuelve en diseño el portátil

NGS CLG Bags | Desde 19,95 €

Con el fin de proteger tanto portátiles como netbooks, NGS ha presentado esta gama de fundas de neopreno. La colección de la que forma parte se llama "Cállate la Boca".

Están disponibles en tres diseños diferentes: "Furgo", el más clásico; "Pixel", representación gráfica del logo; y "Corta y Pega", un collage formado por elementos típicos de la marca.

El modelo de 10" tiene un precio de 19,95 euros,

mientras que el modelo de 15,4" cuesta 24 euros.

www.ngs.eu



Fortaleza móvil

Acer Aspire One D255 | Desde 259 €

Entre negro, rojo, marrón y blanco puede elegir el usuario como color para este ordenador portátil de teclas grandes.

También puede optar entre el modelo con procesador Intel Atom N450 y memoria DDR2, a un precio de 259 euros, y el que integra uno de los nuevos procesadores de doble núcleo Intel Atom N550, con soporte de memoria DDR3, a un precio de 299 euros.

Ambos cuentan con un disco duro interno de hasta 250 Gb de capacidad, una tarjeta

gráfica Intel Graphics Media Accelerator 3150, compatible con Microsoft DirectX 9, y un lector de multitarjetas integrado.

La pantalla led Acer Crystal-Brite es de 10,1", con 1.024 x 600 píxeles de resolución y la batería tiene ocho horas de duración, según el fabricante.

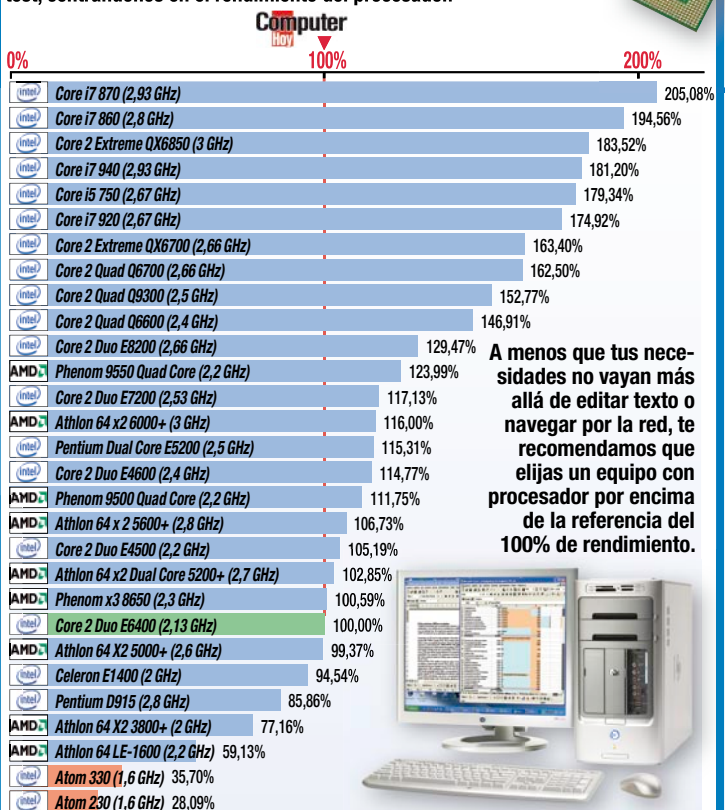
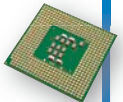
www.acer-euro.com



Cuenta con wifi y, de forma opcional, 3G y bluetooth 3.0.

Rendimiento de procesadores para PCs de sobremesa

Si te preguntas qué procesador para PC de sobremesa es más rápido, aquí tienes la respuesta. Hemos recopilado los resultados de nuestros test, centrándonos en el rendimiento del procesador.



Delgada y luminosa

Sharp Quattron 3D LC46LE925E y LC60LE925E

2.899 y 4.599 €



Estos dos modelos de televisores en 3D, de 46" y 60", presumen de haber incrementado la luminosidad del panel en 1,8 veces respecto a las tecnologías LCD tradicionales, lo que reduce precisamente el problema de oscuridad que se suele achacar al visionado en 3D.

Incluyen la función Aquos Net+, Internet, tecnología de 200 hercios, un triple sintonizador tdt y la función Timeshift, con memoria interna de 8 Gb.

Ambos modelos cuentan con 36 mm de grosor e incluyen unas gafas AN3DG10 que, con sólo pulsar un botón, permiten hacer automáticamente la con-

versión de 2D a 3D y viceversa. Asimismo, son compatibles tanto con discos Blu-ray como con la televisión digital en 3D.

También permiten transformar los contenidos convencionales en dos dimensiones a 3D a través del mando a distancia.

Se puede adquirir el pack 3D: un televisor Quattron 3D (LC46LE925E o LC60LE925E) más el reproductor Blu-ray BD-HP20S y unas gafas AN3DG10S (en total dos con las que ya incluye el televisor). En cuanto a los packs, su precio oscila entre 3.399 y 5.099€.

www.sharp.es

Breves

Música a todo color

Yamaha PDX-31 | 159 €

Disponible en rojo, pero también en gris y en negro, esta base de sonido mide 350 x 109 x 125 mm y pesa 1,7 kg.

Reproduce varios modelos de Mp3 y Mp4, pero está pensada especialmente para iPod y iPhone.

Integra un amplificador y dos altavoces de 8 cms que ofrecen una potencia de 15 vatios cada uno, y un rango de frecuencias que oscila entre los 60 Hz y los 20 kHz.

www.yamaha-es.com



Geolocaliza tus fotografías

Casio Exilim Ex-H20G | 299 €

Esta cámara emplea un sistema Gps híbrido que puede localizar la posición del usuario, incluso en interiores, y guarda esos datos en la memoria interna de la cámara. Esto permite visualizar la posición del usuario, así como las fotos y vídeos que haya tomado en cualquier lugar del mundo.

Viene con información de Atlas mundial, con 140 mapas detallados y más de 10.000 lu-



gares o monumentos emblemáticos de todo el mundo.

La pantalla tiene 3" y una resolución de 460.000 píxeles. Cuenta con un sensor de 14,1 Mpíx, un gran angular de 24 mm y un zoom óptico de 10x.

El uso del formato H.246 en vídeos HD permite la grabación durante más tiempo.

www.casio.es

Maneja el sonido a distancia

Genius SW-5.1 1010 | 59,90 €

Con este sistema de altavoces de seis piezas, el usuario podrá ajustar el volumen, los graves y algunas de sus funciones, como Reset y Mute, por me-

dio de un mando a distancia inalámbrico.

Cuenta con un driver de 4" con exterior de madera. Además de permitir la conexión a la tarjeta de sonido 5.1 de un ordenador, dispone de un puerto de entrada con el que podrás conectar un reproductor de Mp3/CD player, un iPod o, incluso, un netbook.

La potencia total de salida es de 18 vatios. La del altavoz de graves es de 5,5 vatios y, la de los satélites, de 2,5 cada uno.

www.geniusnet.com



Con DVD y CD integrados

La nueva gama de televisores del fabricante Dmtech consta de cuatro modelos de 19", 24", 32" y 40" de tamaño. Cuentan con una pantalla led, resolución Full HD (1.920 x

1.080) y tdt. Integran lector de DVD, DviX y CD y cuentan con entrada para PC. El precio del más económico es de 349 euros.

www.dmtech.maygap.com



En la edición impresa, esta era una página de publicidad

Oferta de aniversario de Windows 7

Microsoft Windows 7 | 149 €

Windows 7 cumple un año en el mercado y, para celebrarlo, pone a disposición de los usuarios de Windows un paquete especial que incluye tres licencias por 149€, lo que significa un 60% de descuento.

Esta oferta estará disponible hasta el 31 de diciembre de este año, y se podrá adquirir a través de Microsoft Store.

El paquete estándar, con licencia para un solo ordenador, sigue disponible para los usuarios a un precio de 119 euros.

El Windows 7 incluye varias actualizaciones, entre las que se encuentran avances en reconocimiento de voz, táctil y escritura, soporte para discos virtuales, mejoras en los procesadores multi-núcleo y un arranque más rápido.

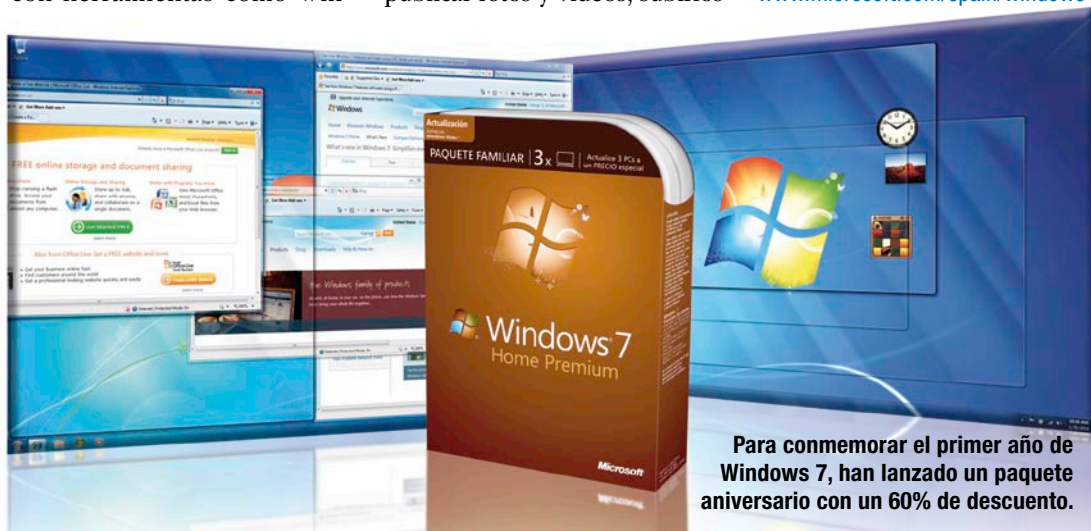
La actualización desde Windows XP permite a los usuarios utilizar Live Essentials 2011, un paquete gratuito de software con herramientas como Win-

dows Live Photo Gallery, Movie Maker, Messenger y Hotmail.

Con la galería de fotos y Movie Maker se pueden editar y publicar fotos y vídeos, subirlos

en redes sociales y mantener las etiquetas en la sincronización entre el PC y la web.

www.microsoft.com/spain/windows



Breves

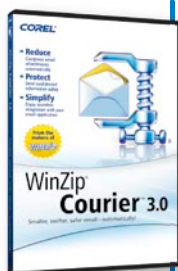
Editor doméstico de vídeo en 3D

Magix ha presentado el que considera primer programa de edición de vídeo, con función 3D, para uso doméstico. Las dos versiones más avanzadas ofrecen trabajo Stereo3D, importación, edición, exportación a YouTube, Blu-ray e incluyen unas gafas 3D. La versión 17 de la familia Video Deluxe, es decir, Classic, Plus y Premium cuestan 69'99€, 99'99€ y 129'99€ respectivamente. www.magix.com



Archivos comprimidos más seguros

WinZip Courier 3.0 es una solución de compresión y cifrado de archivos que se integra directamente con Outlook 2003, 2007 y 2010, para permitir la compresión de archivos adjuntos de correo electrónico automáticamente, con cifrado opcional. Basta con crear un mensaje, adjuntar archivos de la forma habitual y hacer click en Enviar. Su precio es de 24,95 euros. www.winzip.com/courier.htm



Protección para el mundo Mac

Panda Antivirus para Mac | 49,95 €

Esta nueva solución ofrece completa protección contra los virus que afecta a Mac OS, Mac OS X, Windows y Linux, protegiendo así a los usuarios, no sólo contra las amenazas específicamente diseñadas para la

plataforma Apple, sino evitando que sus usuarios se conviertan en transmisores de malware para otros sistemas operativos.

www.pandasecurity.com/spain



Software libre en el Ayuntamiento

Guía ALIAL | Gratuita

Red.es, ASO-LIF y CENATIC han presentado la "Guía de buenas prácticas para la licitación de desarrollos libres por parte de las administraciones locales", dentro del proyecto ALIAL, cuyo objetivo es que fomenten soluciones libres.

Puede descargarse en la página la web abajo indicada.

www.cenatic.es/url/guia_alial

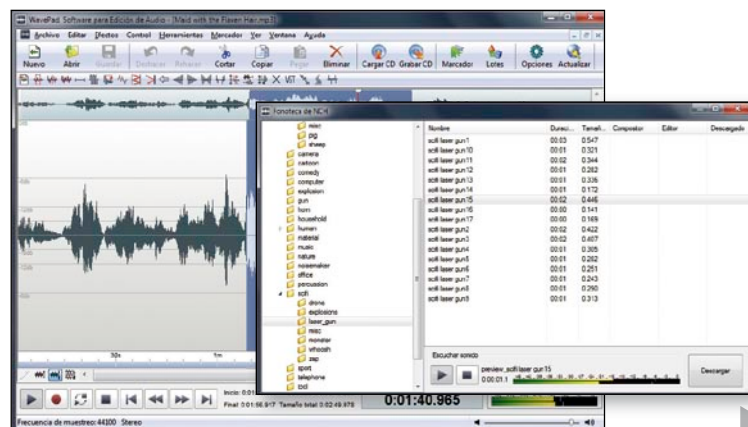


Edición de sonido

NCH WavePad | 34,99 \$

Entre las características de este editor de música y sonido se incluyen distintas funciones, como cortar, copiar, pegar, eliminar, insertar, silencio y recorte automático, además de efectos de sonido, tales como amplificar, normalizar, ecualizar, envolvente, reverberación, eco e inversión.

www.nch.com



En la edición impresa, esta era una página de publicidad

Breves

Android 2.2, disponible para Galaxy S

La actualización a la versión 2.2 de Android, de Google, estará disponible para el Galaxy S a través de Kies, el software de Samsung, y se podrá descargar desde la página web www.samsungmobile.com. Esta nueva versión de Android incluye nuevas funciones, como búsquedas en el navegador, Adobe Flash Player 10.1, el sistema de navegación Gps activado por voz Google Maps Navigation y varias opciones de personalización.



La aplicación de Spotify llega a Windows Phone 6

La aplicación de Spotify llega a Windows Phone 6

Los usuarios de Windows Phone ya pueden descargarse la aplicación móvil de la plataforma musical Spotify, entrando en m.spotify.com o desde Windows Marketplace para móviles. Gracias a esta aplicación, el usuario podrá escuchar los temas del catálogo de Spotify, conectarse por wifi o 3G para disponer de sus listas de reproducción y utilizar Spotify como aplicación de fondo mientras se envían mensajes, se llama por teléfono o se navega por la red.

Con BlackBerry 6

Rim BlackBerry Torch 9800 | Desde 89 €



Cuenta con conectividad wifi, 3G, Gps y una cámara de 5 Mpix.

El primer smartphone con BlackBerry 6 integrado estará disponible tanto para usuarios particulares como para profesionales desde 99 y 89 euros, respectivamente.

Cuenta con 3G de alta velocidad (umts/Hsdpa), conectividad wifi (b/g/n) y Gps. Incorpora una cámara de 5 Mpix con enfoque automático continuo, estabilidad de imagen, modos de escena y zoom y grabación de vídeo.

Además, cuenta con 8 Gb de capacidad y una ranura para tarjetas de memoria micro SD/SDHD, con las que se puede llegar hasta los 36 Gb.

Los nuevos usuarios particulares de Movistar podrán adquirirlo desde 99 euros, contratando un plan global de voz de 59,90 euros al mes y la tarifa plana BlackBerry de 16 euros al mes. Si el cliente opta por la tarifa reducida BlackBerry de 6 euros al mes y el plan global de voz, el precio será de 129 euros.

<http://es.blackberry.com>

Todos los móviles no son iguales

Motorola Flipout 7 | Desde 0 €

Lo primero que salta a la vista es su formato cuadrado. Viene con Android 2.1, teclado QWERTY, una cámara de 3 Mpix y siete escritorios personalizables.

Movistar ofrece este dispositivo a los nuevos clientes por 0 euros, y por 39 euros a las nuevas altas y clientes de prepago que se pasen a contrato.

www.motorola.com



Móvil Bic renovado

Bic Phone | 19 €

Un año después del lanzamiento del Bic Phone, éste cambia su diseño y baja su precio.

Con todo, este móvil listo para usar sigue con la misma operadora, Orange, y la misma característica que lo define: la sencillez.

Viene con las prestaciones más habituales (llamadas, sms y radio) y se vende con la batería cargada, número de línea y una tarjeta recargable con doce euros de saldo inicial.

www.bicworld.com



Al ritmo de Ovi Música

Ovi Música

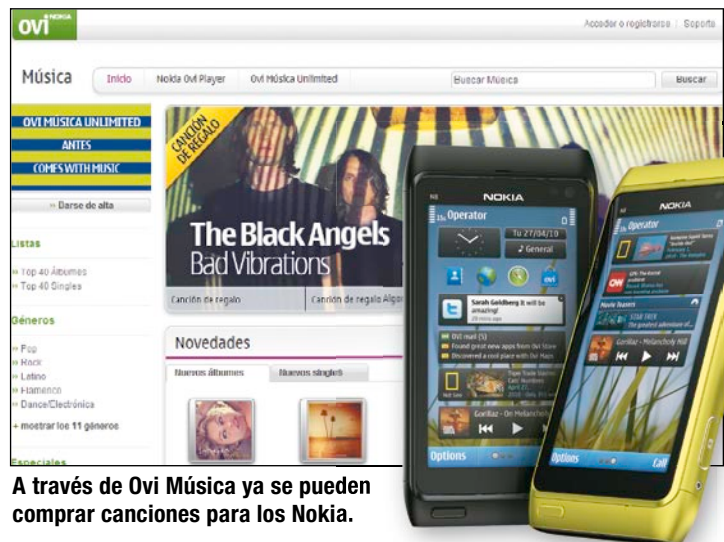
Ya está disponible en los terminales telefónicos de Nokia la nueva plataforma musical que reemplaza a la Nokia Music Store: Ovi Música.

Entre sus novedades destacan la mejor detección y búsqueda de canciones y álbumes, el nuevo formato Mp3 sin

DRM, y las recomendaciones musicales del equipo local de Ovi Música en España.

Además, la nueva interfaz de usuario permite acceder y descargar música de la tienda a través de cualquier ordenador.

<http://music.ovi.com/es/es/pc>



A través de Ovi Música ya se pueden comprar canciones para los Nokia.

Nuevas tarifas

Orange, Vodafone y Movistar

Las tres principales operadoras telefónicas han presentado nuevas tarifas para sus clientes.

Orange ha lanzado la tarifa Ardilla 8, que permite llamar a todos los destinos nacionales por 8 céntimos por minuto.



Vodafone ha renovado sus tarifas integradas de voz, navegación y mensajes, ahora desde 39 euros al mes.

Por su parte, la tarifa Autónomos 12 horas + Fin de semana de Movistar tiene una cuota mensual de 19 euros al mes.

¿Qué es...?

01 TPM

El Trusted Platform Module es un dispositivo de autenticación que emplea una contraseña y una clave pública. Esta tecnología requiere que el dispositivo de almacenamiento oculte determinadas claves. Todo esto hace posible que en el dispositivo de almacenamiento se creen una serie de funciones, que pueden asignarse de manera exclusiva a una determinada aplicación.

02 PCL

Se trata de un lenguaje de descripción de páginas cuyo acrónimo en inglés es Printer Command Language. Por lo general, una secuencia de comandos de PCL proviene del driver de la impresora, y el sistema envía la secuencia de comandos resultante a la impresora, que la interpreta e imprime el documento. Existen comandos para escoger un cierto tipo de letra, para posicionar el cursor en la página, para transmitir la información de una imagen a la impresora, etc.

Multitáctil y lápiz a un tiempo

Fujitsu Lifebook y Stylistic | Precio según configuración

Las cinco tabletas presentadas por Fujitsu tienen sus propias características particulares, pero también algo en común: todas tienen pantallas led que se pueden utilizar con cuatro dedos al mismo tiempo.

La Lifebook T900 tiene una pantalla de 13,3", y permite un uso simultáneo de los dedos y el lápiz digital, obviando la mano cuando el usuario la apoya. Incorpora la tecnología Intel Pro, 3G, Umts y, de manera opcional, disco duro de estado sólido y **TPM 01** para el cifrado de datos.

Lo más destacable de la Lifebook T730 es la conexión 3G/Umts y Gps que trae integrada, y su sensor de luz automático para exteriores. Su pantalla es de 12,1" y permite elegir entre un procesador Intel Core i3, i5 y i7.

La Lifebook TH700 y la Lifebook T580 cuentan con este mismo procesador y conectividad 3G/umts, pero este último se diferencia en que viene con

Gps integrado, y su pantalla tiene el tamaño más reducido de todas: 10,1".

Por último, la Stylistic St6012 no contempla las funciones táctiles, pero sí el lápiz digi-

tal. Cuenta con un procesador Intel Core 2 Duo SU9400, conectividad 3G/umts y lector de huella dactilar integrado.

www.fujitsu.com/es



Monitor por control remoto

Imon FingerVU | Desde 127 €

Este monitor táctil auxiliar permite controlar y ejecutar todas las funciones multimedia del equipo de forma remota e independiente, es decir, sin interferir en el fun-

cionamiento del monitor principal, el teclado o el ratón.

Los precios van desde los 127 euros del modelo de 4,3", con una resolución de 480 x 272 píxeles hasta los 189 del de 8,9", con 1.024 x 600 píxeles.

El monitor puede controlar el equipo remotamente.

www.ibertronica.es



Adaptadas al trabajo rápido

Epson AcuLaser M2300D | 253,70 €

El modelo más básico de esta serie de impresoras láser, el M2300D, ha sido diseñado para ubicarlo sobre la mesa de trabajo, mientras que el M2300DN cuenta con interfaz Ethernet, para compartirlo fácilmente entre varios usuarios.

Ambos modelos imprimen hasta 30 páginas por minuto, son compatibles

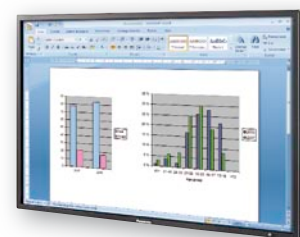


con **PCL 02**, disponen de impresión automática a doble cara y capacidad de papel para 550 hojas, con bandeja adicional.

Este mismo fabricante también ha presentado la serie AcuLaser MX20DN, a un precio de 729 euros.

www.epson.es

Breves



Monitores LCD de 42" y 47" muy ligeros

Los monitores Full HD de 42" y 47", de Panasonic, disponen de tecnología LCD, una luminosidad de 700 cd/m² y un panel IPS. Tienen un grosor de 101 mm. El más pequeño cuesta 1.775 euros, y el de 47", 2.250 euros. www.panasonic.es

Teclados mediante USB de cinco en cinco

El teclado Wired Keyboard, de Microsoft, se instala mediante USB sin necesidad de software, y se vende sólo en packs de cinco unidades. www.microsoft.com/spain





¿Lanzará Google el móvil Nexus Two?

Tras no haber conseguido el éxito esperado con su Nexus One, mucha gente opinaba



que Google no volvería a intentar innovar en este sector. Sin embargo, el diario británico City AM asegura que Google está preparando el lanzamiento del Nexus Two en Europa para navidades.

Windows 8 en 2012

Según una nota de prensa conmemorativa del primer aniversario de Windows 7, lanzada por Microsoft Holanda, la compañía está ya trabajando en su octava versión para 2012. Se cree que podría incorporar reconocimiento facial a través de la webcam, soporte para Kinect y una tienda de aplicaciones al estilo Apple Store.



Captura los colores

Pantone Capsure

Los profesionales de la moda y los diseñadores gráficos, industriales y de interior podrán, con esta herramienta, capturar el color en cualquier lugar y medir y ajustar con precisión las tonalidades de cualquier superficie, incluyendo diseños estampados, texturas, paredes y enmoquetados.

El dispositivo utiliza una tecnología que elimina las sombras y las interferencias inherentes de los materiales o superficies, aunque sean estampadas y granuladas. Ilumina la superficie que se necesita medir desde tres direcciones diferentes, mientras se graban simultáneamente 27 imágenes exactas del color en 1,6 segundos.

Permite extraer hasta cuatro colores dominantes de un es-



Permite medir y guardar el color de cualquier superficie.

tampado que sea difícil, por lo que el usuario puede identificar claramente el color deseado.

Además, puede verse con antelación lo que se está midiendo en su pantalla de color de 1,75 pulgadas, y en tiempo real, para verificar la exactitud de la imagen y grabarla.

"Spotify" de libros

24symbols

Los mismos ingenieros españoles que han desarrollado esta plataforma (www.24symbols.com) lo llaman el "Spotify de los libros", y no es para menos, porque es una idea muy similar.

Se trata de una solución para leer y compartir libros digitales, que funciona en cualquier dispositivo de lectura con conexión a Internet (eReaders, smartphones, iPad, portátiles, etc.) y que permite, a cualquier usuario, disponer de un catálogo internacional y multi-editorial de contenido.



No necesita instalación sino que está basada en la web y no se permite la descarga.

El modelo Free permite a los usuarios leer gratis a cambio de la presencia de publicidad contextual no intrusiva, y el modelo Premium permite disponer de funciones avanzadas y ahorrarse dicha publicidad.

Chip de control parental

Iunika PaBo

El fabricante español Iunika (www.iunika.com) ha presentado el único chip de control parental basado en hardware

Es más difícil de burlar que

otras herramientas basadas sólo en el software, ya que la fecha de nacimiento de los usuarios se graba una sola vez, y no puede ser modificada de ninguna manera por personas no autorizadas.



A vueltas con las facturas

Homero nos contó su caso: "En junio llamé a Ono para darme de baja. El motivo era que, si lo hacía y me volvía a dar de alta con ellos, podría acogerme a una de las ofertas que ofrecían a nuevos clientes. Me dijeron que no era necesario y me podía acoger a esas ofertas, ya que llevaba con ellos desde 2006. Hasta ahí todo bien, pero el 22 de ese mes me di cuenta de que no disponía de ningún servicio de los que tengo contratado (ni televisión, ni teléfono, ni Internet) y cuando les llamé, me dijeron que figuraban dos facturas impagadas."

Homero afirma que reconocieron su error y volvieron a activarle los servicios contratados, pero en los meses siguientes le llegaron facturas en las que figuraban cantidades mayores de dinero y, finalmente, se quedó de nuevo sin los servicios contratados. Tras ponernos en contacto con Ono, nos respondieron lo siguiente: "Nuestro servicio de Atención al Cliente nos ha comunicado que hemos solucionado los problemas con la facturación de este cliente, y que hemos reestablecido su servicio de forma satisfactoria para las dos partes."



Envía tu caso a: cabreos@computerhoy.com

Ganador

Aastra

Los esfuerzos de empresas como Aastra para facilitar las cosas a trabajadores con discapacidades siempre son bienvenidos. Con el fin de mejorar su integración laboral ha adaptado sus puestos de operador telefónico a las personas con discapacidad visual. Los PC i2070 R5.1 de Aastra han sido homologados por ONCE/CIDAT. Se controlan desde un PC equipado con un teclado braille y un software que reproduce, mediante la voz, la información presentada en el ordenador.

Perdedor

La red social Facebook ha admitido que, a través de sus aplicaciones, se han transmitido datos



confidenciales a empresas de rastreo en la web. El caso ha salido a la luz gracias a una denuncia publicada por el diario "The Wall Street Journal", que revelaba en un reportaje el traspaso de datos a 25 anunciantes y otras empresas, incluso de aquellos usuarios que habían configurado como confidencial esa información en su perfil de Facebook.

En la edición impresa, esta era una página de publicidad



Tu web en 15 minutos

¿Suenan increíbles? Pues nada de eso. Con algunas de las aplicaciones que hemos probado en esta comparativa, diseñar tu página es tan rápido y sencillo que, quizá, incluso te sobren cinco minutos para promocionarla.

Sumario

Test: 6 Herramientas de diseño web	18
¿Es realmente tan fácil?	18
Comentarios sobre el test	19
Dreamweaver	19
Resultados del test	20
Detalles de los productos	22
Páginas web para móviles	24
Trucos	26

En sus principios, las páginas web eran creadas y gestionadas por estudiantes e instituciones, generalmente educativas, y todo lo interesante y formidable de sus contenidos era inversamente proporcional a la calidad de sus diseños. Vamos, que podías acceder a mucha información, pero a base de dejarte los ojos por el camino.

A medida que el acceso a la red de redes se fue popularizando, el diseño de las páginas web empezó a mejorar, y mucho. Sin embargo, por aquellos tiempos era necesario contar con muchos conocimientos (especialmente de diseño) para conseguir que una web tuviera un aspecto atractivo y, lo que es más importante, un nivel de usabilidad adecuado. Así pues, se empezó a generar una importante brecha entre las páginas creadas por usuarios particulares, cuyos contenidos eran muy interesantes pero sus diseños no y, por otra parte, las creadas por profesionales y que, generalmente, atendían a propósitos comerciales.

Y así estaban las cosas, hasta que los fabricantes de soft-

ware se dieron cuenta de que muchos usuarios demandaban aplicaciones con las que diseñar sus páginas web de manera

sencilla (de manera preferente mediante el uso de asistentes) y que además ofrecieran un resultado atractivo, especialmente en lo que se refiere a su aspecto.

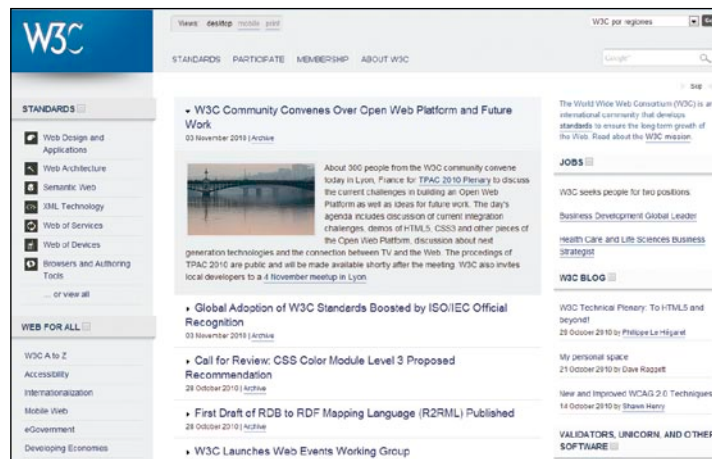
¿Es realmente tan fácil?

Afortunadamente sí. Incluso, en algunos casos, es posible confeccionar desde cero una página web siguiendo los pasos que te indicará un asistente. Y esto no se refiere sólo al aspecto gráfico de la misma, sino también a su estructura, los contenidos que tendrá, etcétera.

Para tal fin, la mayoría de ellos cuenta con una colección de plantillas, habitualmente organizadas por estilos, entre las que el usuario debe escoger la que mejor se ajuste a sus preferencias. A partir de ahí, paso a paso, el asistente va pidiendo los contenidos de la página (textos, imágenes, etcétera), al tiempo que los añade al proyecto. En la mayoría de los casos, es posible revisar cómo está quedando la página durante su diseño. De esta manera, si descubres que el resultado no está siendo el que esperabas, puedes introducir en el mismo tantos cambios como consideres necesarios, hasta que quede cómo deseas.

¿Y la parte mala?

Como suele ocurrir con las aplicaciones diseñadas para facilitar una tarea que normalmente es compleja, esto se consigue eliminando funciones avanzadas, evitando todo aquello que no sea imprescindible



Si quieres obtener información sobre Html 5, la nueva versión de este lenguaje de marcado, visita la página web del W3C www.w3c.org

y pueda “marear” al usuario, etcétera. En la práctica, esto se traduce en que un usuario con conocimientos intermedios o avanzados se encontrará con un montón de limitaciones. En algunos casos, ni siquiera es posible acceder al código Html, y es bastante raro que un programa de diseño mediante asistentes te permita emplear scripts de cualquier tipo.

¿Entonces qué?

Pues depende, si no tienes conocimientos de diseño web, debes optar sin ninguna duda por las aplicaciones más sencillas del test, es decir, las que se basan exclusivamente en asistentes. En caso de que quieras

aprender), deja de lado el uso de asistentes (aunque siempre puedes emplearlos para obtener un resultado que sea tu punto de partida) y opta por las aplicaciones que te ofrecen funciones avanzadas.

¿Tengo que hacerlo todo?

No, en absoluto. Internet está llena de páginas en las que podrás encontrar recursos de todo tipo para tu página web. Desde elementos prediseñados (botones, menús, etcétera) e, incluso, plantillas completas, hasta scripts avanzados de código que te permitirán añadir nuevas e interesantes funciones a tu página.

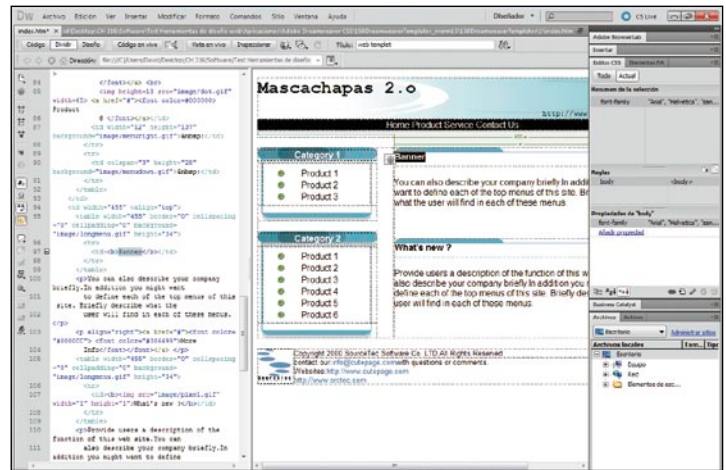


Una rápida búsqueda en Internet te permitirá encontrar muchas páginas con bastantes plantillas gratuitas, que podrás emplear para tu página.

un poco más, da un vistazo a aquellas que sí que te permiten acceder a “las tripas” de la página durante su diseño. Y si lo que quieres es un control total sobre el diseño, y ya cuentas con los conocimientos necesarios (o estás dispuesto a

A este respecto, puedes encontrar tanto material gratuito como de pago.

También te encontrarás con elementos que son directamente encastrables en la misma, como vídeos de YouTube y otros servicios similares, reproducto-



Aunque la curva de aprendizaje de Dreamweaver es la más compleja de los programas del test, también es el que mejores resultados ofrece.

res de audio con la música que quieres que escuchen quienes te visiten, recuadros con referencias a tu presencia en redes sociales (Twitter, Facebook, etcétera), en fin, muchísimos recursos interesantes.

Te recomendamos, eso sí, que no abuses de dichos elementos. Está bien emplear alguno de ellos, pero una página recargada con demasiados “extras” termina por resultar insostenible para la mayoría.

Mi opinión



David Salces
Redactor del test

—¿Quién necesita una página web?—, escuché en una conversación en el metro hace un par de días (me había quedado sin batería en el iPod, no suelo ir escuchando conversaciones ajenas). —Menos del 1% de las personas que tienen una página web—, res-

pondió el destinatario de la pregunta. Luego, ambos rieron. Me entraron ganas de responderles que, en realidad, necesita una página web toda persona que tenga algo que decir y que quiera hacerlo. Una página web, les habría comentado, es un canal de comunicación, no un elemento de curriculum. Una página web es una voz no callada. Pero al final no les dije nada. En vez de eso, pensé que sería mejor publicar un artículo que pusiera más voces en la red de redes.

Comentarios sobre el test

En este apartado te comentamos aspectos del test que, si bien no tienen cabida en las tablas, sí que pueden interesarte.

Dreamweaver

La aplicación de diseño web de Adobe es la referencia obligada para los profesionales, así como para los aficionados dispuestos a hacer la inversión necesaria para comprarlo. Al igual que han conseguido que Photoshop sea sinónimo de retoque y edición, Dreamweaver ya lo es de diseño web.

Por eso hemos probado esta aplicación, pero no como un producto más del test, sino como referencia, para que la puedas comparar con el resto de aplicaciones del test. Al revisar los resultados, verás que el programa de Adobe se muestra a la derecha de la tabla y con un color de fondo diferente al resto. A este respecto, no obstante, no queremos dejar de comentar que los aspectos que hemos valorado en la tabla son los más importantes para usuarios que no sean profesionales del diseño. Por eso, al revisar los

resultados, comprobarás que la diferencia de Dreamweaver con el resto de programas no parece tan acusada. Sin embargo, al dar un paso adelante y comprobar las funciones avanzadas y profesionales (que consideramos que están fuera de las necesidades de muchos de nuestros lectores) es donde este programa comienza un largo sprint en solitario.

Además, al tratarse de un producto de referencia y que, por lo tanto, no compite con el resto, no procede hacer una valoración de la relación precio calidad del mismo.

Precio/Calidad

Para calcular la relación precio calidad, dividimos el precio de cada producto entre la nota final alcanzada, y aplicamos el resultado de dicha operación a esta tabla, obtenida mediante un promedio de precios.

Índice hasta 18,04	Sobresaliente
18,05 hasta 22,55	Notable
22,56 hasta 30,07	Bien
30,08 hasta 45,11	Suficiente
45,12 hasta 90,21	Insuficiente
A partir de 90,22	Deficiente

Así califica Computer Hoy

A cada uno de los apartados corresponde una valoración, en función del peso que creemos que debe tener en la nota final

Nombre completo
Página web
Requisitos de procesador / RAM (recomendación Computer Hoy)
Para sistema operativo mínimo (según fabricante)
Recomendado para usuarios
Formato
¿Es posible descargar una versión de evaluación de Internet?

Manejo 32,00%

Documentación (manual, ayuda, etc.)	2,00%
Interfaz de usuario	3,00%
Iniciación: primeros pasos	5,00%
Pasos necesarios para diseñar una página personal (óptimo 20 pasos)	5,50%
Pasos necesarios para crear una plantilla (óptimo 20 pasos)	5,50%
Pasos necesarios para modificar el diseño de una página (óptimo 4 pasos)	5,50%
Pasos necesarios para añadir un enlace (óptimo 3 pasos)	5,50%

Funciones 56,00%

¿Cuántas plantillas incluye?	5,00%
Plantillas para...	5,00%
¿Incluye asistente para diseñar una página completa?	5,00%
¿Qué tipo de elementos es posible añadir?	5,00%
Tipos de sonidos que es posible añadir	3,00%
¿Es posible añadir elementos diseñados con Flash?	3,00%
¿Permite añadir elementos en Javascript?	3,00%
Es posible visualizar/editar el código HTML de la página?	2,00%
¿Permite modificar el tamaño/la proporción de las imágenes?	2,00%
¿Cuenta con galería de imágenes?	3,00%
¿Incluye editor ortográfico?	2,00%
¿Dispone de función para subir al servidor?	1,00%
¿Es posible crear/modificar plantillas?	3,00%
¿Tiene función para comprobar el aspecto de la página en un navegador?	4,00%
¿Ofrece contenidos adicionales online (plantillas, clipart, etc.)?	3,00%
Controles de navegación	1,00%
¿Es posible diseñar formularios?	3,00%
¿Es posible emplear CSS?	3,00%

Instalación 7,00%

Función de desinstalación	2,00%
Proceso de la instalación	3,00%
Ayuda de la instalación	2,00%

Servicio 5,00%

Teléfono de ayuda	3,00%
Servicio online	2,00%

Nota parcial 100,00%

Corrección positiva/negativa

Calidad**Precio/Calidad****Precio**

Cálculo de la nota precio/calidad

1° WebEasy 8 Professional

WebEasy 8 Professional	Nota
www.avanquest.es	
Pentium 4 2 GHz / 1 Gb	
Windows XP	
Principiantes	
Caja	
Sí	6,79
Completa	7,00
Intuitiva	7,50
Sencillos	7,00
23 pasos	8,50
No es posible	0,00
6 pasos	8,00
3 pasos	10,00
Muchísimas (Más de 100 plantillas)	10,00
Páginas personales, álbumes de fotos y blogs	10,00
Sí	10,00
Texto, imágenes, animaciones, vídeo y streaming	10,00
Midi, Wav y Mp3	10,00
Sí	10,00
Sí	10,00
Sí / sí	10,00
Sí / sí	10,00
Sí, muchísimas (Más de 1.000 imágenes)	10,00
No	0,00
Sí	10,00
No / sí	5,00
Sí, en cualquier navegador instalado en el sistema	10,00
Sí	10,00
Página principal y retroceso	10,00
No	0,00
Sí	10,00
Sí	9,71
Sí	10,00
Sin problemas	10,00
Muy completa	9,00
91 630 70 23	6,00
www.avanquest.es	7,00
	8,12

Notable → **8,12****Sobresaliente****49,95 €**

49,95 : 8,12 = 6,15 = Sobresaliente

2° Web to date 6

Web to date 6	Nota
www.databecker.es	
Pentium 4 2 GHz / 1 Gb	
Windows XP	
Principiantes	
Caja	
Sí	6,50
Muy completa	8,00
Normal	6,50
Sencillos	7,00
23 pasos	8,50
No es posible	0,00
6 pasos	8,00
4 pasos	8,50
Muchísimas (Más de cien plantillas)	10,00
Páginas personales, álbumes de fotos y blogs	10,00
Sí	10,00
Texto, imágenes, animaciones, vídeo y streaming	10,00
Midi, Wav y Mp3	10,00
Sí	10,00
Sí	10,00
Sí / sí	10,00
Sí / sí	10,00
Sí, muchísimas (más de 1.000 repartidas en las plantillas)	10,00
No	0,00
Sí	10,00
No / sí	5,00
Sí, en el navegador predeterminado del sistema	5,00
Sí	10,00
Ninguno	0,00
Sí	10,00
No	0,00
Sí	9,71
Sí	10,00
Sin problemas	10,00
Muy completa	9,00
91 323 04 79	6,00
www.databecker.es	5,00
	7,69

Notable → **7,69****Bien****177,00 €**

177,00 : 7,69 = 23,02 = Bien

3° Website Maker 4

Website Maker 4	Nota
www.magix.es	
Pentium III 1 GHz, 512 Mb	
Windows XP	
Principiantes	
Caja sólo para adquisición del producto. Servicio online	
Existe una versión gratuita del servicio	7,20
Muy completa	8,50
Muy intuitiva	9,00
Sencillos	7,00
23 pasos	8,50
No es posible	0,00
5 pasos	9,00
3 pasos	10,00
Muchísimas (Más de 100 plantillas)	10,00
Páginas personales, álbumes de fotos y blogs	10,00
No	0,00
Texto, imágenes, animaciones y vídeo	9,00
Midi, Wav y Mp3	10,00
Sí	10,00
No	0,00
No / no	0,00
Sí / sí	10,00
Sí, muchísimas (más de 1.000 repartidas en las plantillas)	10,00
No	0,00
Sí	10,00
No / no	0,00
Sí, en el navegador abierto	7,00
Sí	10,00
Página principal y retroceso	10,00
No, pero sí emplear los prediseñados e incluidos	5,00
No	0,00
No es necesaria	10,00
No es necesario	10,00
Completísima	10,00
91 187 65 19	6,00
www.magix.es	8,00
	6,82
Incluye alojamiento y un dominio para tu página web	+0,50

Notable → **7,32****Sobresaliente****39,99 €**

39,99 : 7,32 = 5,46 = Sobresaliente

4° Google Sites

Google Sites	Nota
www.google.es	
Pentium III 1 GHz, 512 Mb	
Windows XP	
Principiantes	
Servicio online	
Servicio online	
	6,48
Completa	7,00
Intuitiva	7,00
Sencillos	7,00
28 pasos	6,00
No es posible	0,00
5 pasos	9,00
3 pasos	10,00
	6,54
Muchísimas (Más de 100 plantillas)	10,00
Páginas personales y blogs	6,67
No	0,00
Texto, imágenes, animaciones y video	9,00
Midi, Wav y Mp3	10,00
Sí	10,00
Sí	10,00
Sí / sí	10,00
Sí / sí	10,00
Sí, muchísimas (más de 1.000 repartidas en las plantillas)	10,00
No	0,00
Sí	10,00
No / no	0,00
Sí, en el navegador abierto	7,00
Sí	10,00
Página principal y retroceso	10,00
No	0,00
No	0,00
	10,00
No es necesaria	10,00
No es necesario	10,00
Completísima	10,00
	3,20
-	0,00
www.google.es	8,00
	6,60
Incluye alojamiento y un dominio para tu página web	+0,50

Notable	→	7,10
-		
Gratuito		
No calculado por ser gratuito		

5° WebSite X5 Evolution 8

WebSite X5 Evolution 8	Nota
www.websitex5.com	
Pentium 4 2 GHz / 1 Gb	
Windows XP	
Principiantes	
Descarga	
Sí, pero increíblemente limitada	
	6,32
Completa	7,00
Intuitiva	8,50
Muy sencillos	10,00
30 pasos	5,00
No es posible	0,00
7 pasos	7,00
4 pasos	8,50
	5,60
Bastantes (70 plantillas)	7,00
Páginas personales y álbumes de fotos	6,67
Sí	10,00
Texto, imágenes, animaciones y video	9,00
Midi, Wav y Mp3	10,00
Sí	10,00
No	0,00
No / no	0,00
No / no	0,00
Sí, muchísimas (Más de 1.000 imágenes)	10,00
No	0,00
Sí	10,00
No / no	0,00
Sí, en el navegador predeterminado del sistema	5,00
Sí	10,00
Ninguno	0,00
No	0,00
No	0,00
	9,71
Sí	10,00
Sin problemas	10,00
Muy completa	9,00
	2,40
-	0,00
www.websitex5.com	6,00
	5,96

Bien	→	5,96
Sobresaliente		
69,95 €		
69,95 : 5,96 = 11,74 = Sobresaliente		

6° KompoZer

KompoZer 0.7.10	Nota
www.kompozer.net	
Pentium 4 2 GHz / 1 Gb	
Windows XP	
Principiantes	
Descarga	
Aplicación gratuita	
	7,58
Completa	6,00
Normal	6,00
Normal	4,00
22 pasos	9,00
24 pasos	8,00
6 pasos	8,00
3 pasos	10,00
	4,73
No incluye ninguna plantilla	0,00
-	0,00
No	0,00
Texto, imágenes, animaciones y video	9,00
Midi, Wav y Mp3	10,00
Sí	10,00
Sí	10,00
Sí / sí	10,00
Sí / sí	10,00
No incluye ninguna imagen	0,00
No	0,00
Sí	10,00
Sí / sí	10,00
Sí, en el navegador predeterminado del sistema	5,00
No	0,00
Ninguno	0,00
No	0,00
Sí	10,00
	10,00
No requiere instalación	10,00
No requiere instalación	10,00
No requiere instalación	10,00
	2,40
-	0,00
www.kompozer.net	6,00
	5,90

Bien	→	5,90
-		
Gratuito		
No calculado por ser gratuito		

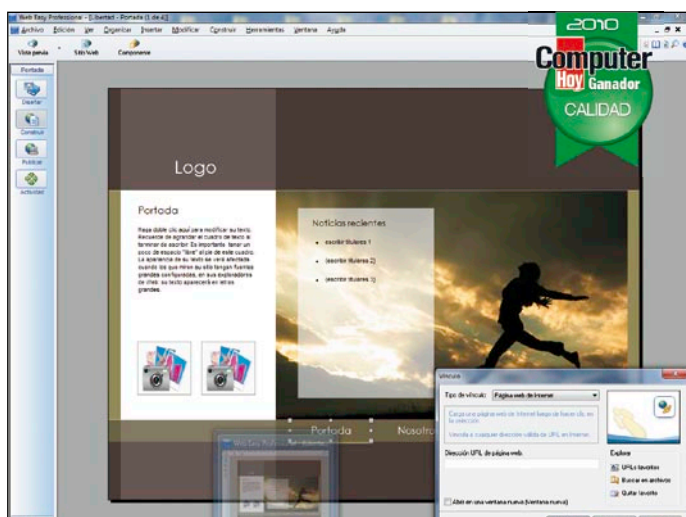
Dreamweaver CS5

Dreamweaver CS5	Nota
www.adobe.es	
Pentium 4 2 GHz / 1 Gb	
Windows XP	
Avanzados	
Caja	
Sí	
	8,80
Muy completa	9,50
Intuitiva	7,50
Normal	4,00
20 pasos	10,00
20 pasos	10,00
4 pasos	10,00
3 pasos	10,00
	8,57
Muchísimas (Más de 100 plantillas)	10,00
Páginas personales, álbumes de fotos y blogs	10,00
No	0,00
Texto, imágenes, animaciones, video y streaming	10,00
Midi, Wav y Mp3	10,00
Sí	10,00
Sí	10,00
Sí / sí	10,00
Sí / sí	10,00
No incluye ninguna imagen	0,00
Sí	10,00
Sí	10,00
Sí / sí	10,00
Sí, en cualquier navegador instalado en el sistema	10,00
Sí	10,00
Página principal y retroceso	10,00
Sí	10,00
Sí	10,00
	10,00
Sí	10,00
Sin problemas	10,00
Completísima	10,00
	3,60
-	0,00
www.adobe.es	9,00
	8,50

Notable	→	8,50
565,22 €		
No calculado		

1º

WebEasy 8 Professional



Aunque, por su aspecto, puede parecer que WebEasy 8 es una aplicación un tanto limitada, nada más lejos de la realidad. Basta con dedicar unos minutos a revisar todas sus herramientas para comprobar que, gracias a su diseño y a sus funciones, crear desde cero un sitio web puede ser una tarea muy sencilla, y que sólo te llevará el tiempo necesario para preparar sus contenidos.

www.avanquest.es



- Sencillez de manejo
- Cantidad de funciones

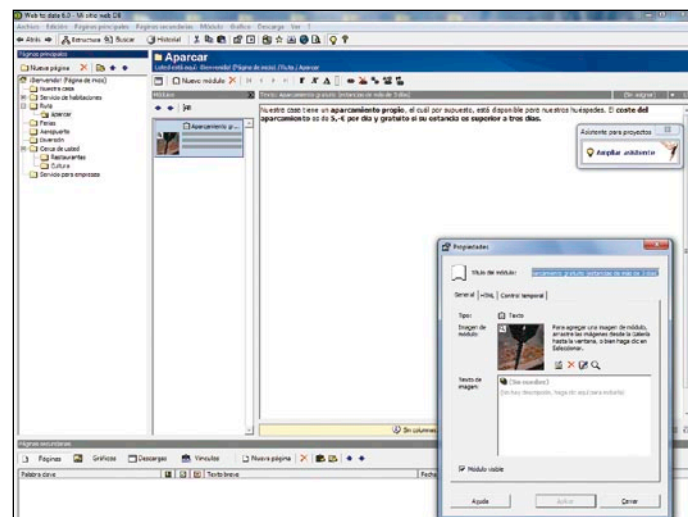


- No incluye corrector ortográfico

Calidad:	Notable
Precio calidad:	Sobresaliente
Precio:	49,95 €

2º

Web to date 6



Lo cierto es que la primera impresión al abrir este programa no es demasiado buena. El diseño de su interfaz se ha quedado un poco desfasado, así que sería recomendable un buen lavado de cara. No obstante, salvado este punto, Web to date es una aplicación muy completa, y con bastantes módulos adicionales disponibles, que te permitirá diseñar tu sitio web rápida y fácilmente.

www.databecker.es



- Sencillez de manejo
- Cantidad de funciones

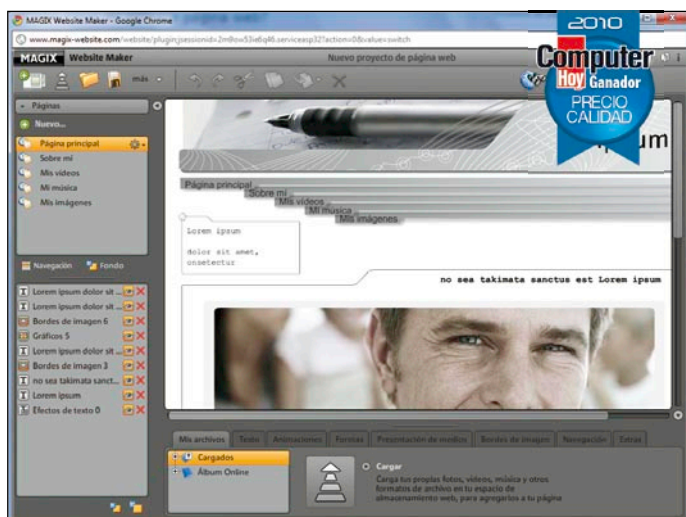


- No incluye corrector ortográfico

Calidad:	Notable
Precio calidad:	Bien
Precio:	177,00 €

3º

Website Maker 4



Si eres de las personas que piensan que las interfaces de los servicios web nunca estarán a la altura de los que ofrecen las aplicaciones para PC, un rápido vistazo a Website Maker te hará cambiar de opinión. Y es que, sacrificando algunas funciones que sí que serían recomendables (como la edición del código Html), han conseguido crear una interfaz tan atractiva como sencilla de utilizar.

www.magix.es



- Sencillez de manejo
- Cantidad de funciones

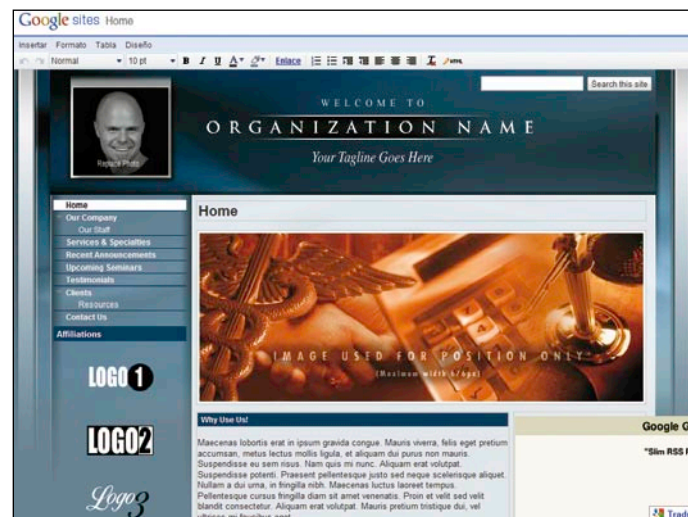


- No permite editar Html

Calidad:	Notable
Precio calidad:	Sobresaliente
Precio:	39,99 €

4º

Google Sites



Nos ha sorprendido un poco, la verdad, el diseño de interfaz de este servicio de Google, nos da la impresión de estar demasiado limitado en algunos aspectos. No obstante, esto puede quedar compensado por lo increíblemente sencillo que es diseñar una página web y modificar alguno de sus elementos. Además, cuenta con una colección de plantillas que tardará tiempo en revisar al completo.

www.google.es



- Incluye alojamiento web y dominio online
- Cantidad de plantillas



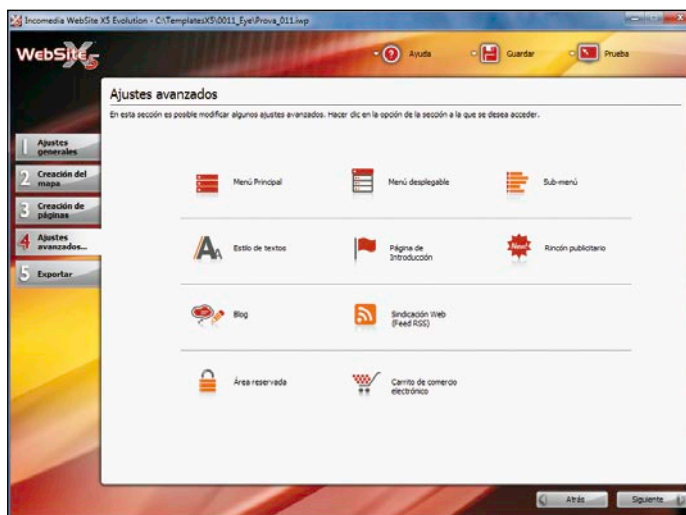
- No permite editar Html

Calidad:	Notable
Precio calidad:	—
Precio:	Gratuito

En la edición impresa, esta era una página de publicidad

5°

WebSite X5 Evolution 8



La sencillez de manejo es la razón de ser de este programa que, en resumen, se puede calificar como un gran asistente de diseño. Tanto es así que todas, absolutamente todas las operaciones que lleves a cabo en el mismo, serán a través de dicha ayuda. Es, por lo tanto, un programa muy recomendable para iniciarse. Lo malo es si quieres salir del asistente y editar "a mano", ya que no es posible.

www.websitex5.com



- Sencillez de manejo
- Asistente de diseño muy completo



- No permite editar HTML

Calidad:

Bien

Precio calidad:

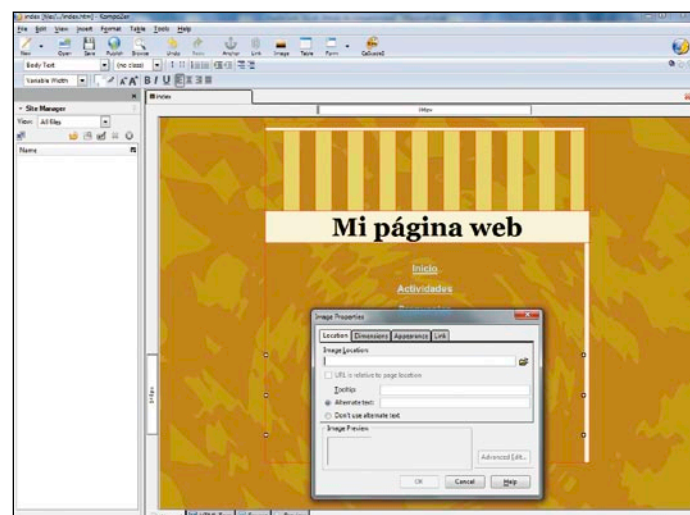
Sobresaliente

Precio:

69,95 €

6°

KompoZer 0.7.10



Hace ya algún tiempo existió una aplicación de diseño web para Linux llamada Nvu. Ésta, desgraciadamente dejó de actualizarse, pero como ramificación de dicho proyecto surgió KompoZer, una evolución del mismo que soluciona errores de su predecesor, y que ofrece a sus usuarios una aplicación sencilla de manejar y con bastantes de las funciones recomendables en este tipo de programas.

www.kompozer.net



- Sencillez de manejo
- Cantidad de funciones



- Interfaz algo básica

Calidad:

Bien

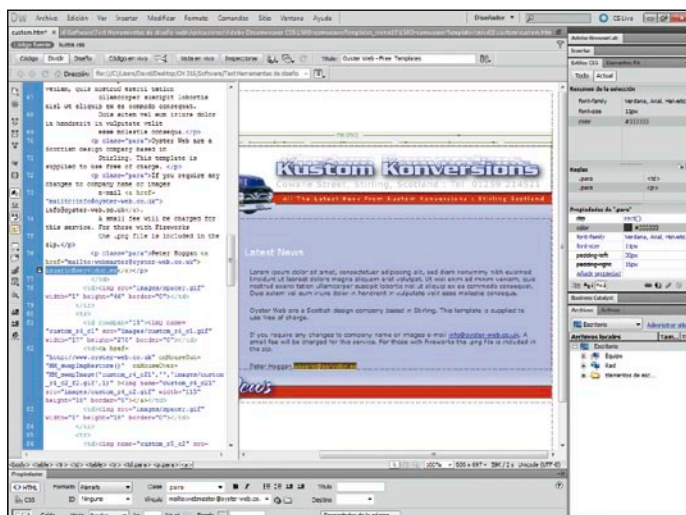
Precio calidad:

—

Precio:

Gratuito

Dreamweaver CS5



Para lo bueno y para lo malo, Adobe Dreamweaver es la aplicación de referencia en diseño de páginas web. Lo bueno es que es, con diferencia, la aplicación más completa de la comparativa. El único límite lo marca tu imaginación... y los conocimientos que tengas para llevar una idea a la práctica. La parte mala es que lleva tiempo aprender a utilizarlo. Eso sí, ese tiempo está bien invertido.

www.adobe.es



- Cantidad de funciones
- Diseño de estructura del sitio



- Sencillez de manejo

Calidad:

Notable

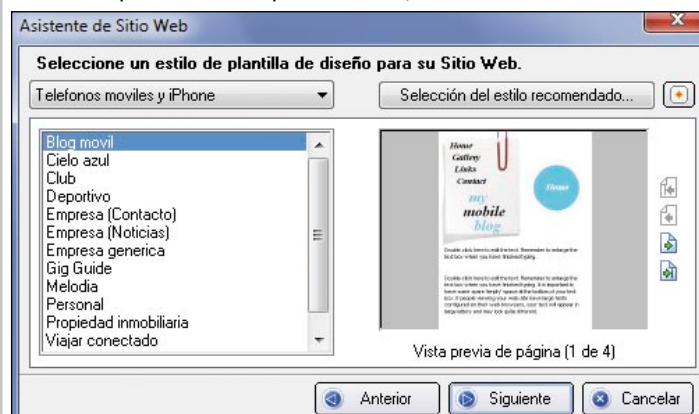
Precio:

656,22 €

Páginas web para móviles

Hace ya bastante tiempo que el acceso a páginas web dejó de ser una actividad que se lleva a cabo exclusivamente desde el ordenador. Con la proliferación de teléfonos móviles con conexión a Internet y, especialmente, smartphones, ahora cualquier momento es bueno para conectarse a Internet y buscar aquello que te interese. No en vano, cada vez es más habitual cubrir las dudas que pueden surgir en cualquier conversación con una visita rápida a la versión para te-

léfonos móviles de la popular enciclopedia online Wikipedia. Sin embargo, todavía hay muchas páginas que no cuentan con una versión específica para pantallas pequeñas (que es el denominador común de los teléfonos móviles), y nos ha sorprendido que la mayoría de los programas de diseño no cuentan con prediseños y plantillas pensados para ello. A partir de la próxima comparativa empezaremos a valorar dichas funciones, a ver si las han tenido en cuenta.



Algunos programas (aunque por ahora pocos, la verdad) ya incluyen algunas plantillas especialmente diseñadas para pantallas pequeñas.

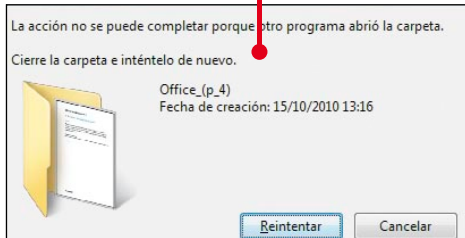
En la edición impresa, esta era una página de publicidad



Windows XP/Vista/7

1 Desbloquea carpetas y ficheros

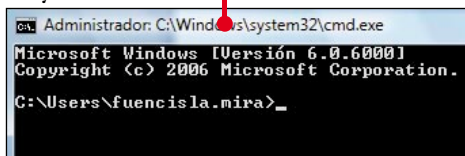
Seguro que alguna vez te ha pasado: intentas eliminar un archivo o una carpeta, y Windows te muestra un mensaje similar a este impidiéndotelo:



Esto puede ocurrir por causas muy diversas. La más habitual es que algún programa o proceso tenga bloqueado ese archivo o carpeta. Así que tendrás que liberarlo primero para luego poder eliminarlo.

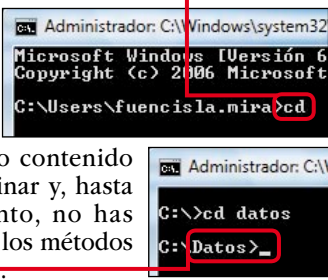
1 Un modo de llevar a cabo lo que te acabamos de contar es desde el símbolo del sistema, así que pincha una vez sobre el icono y pulsa la tecla **Enter**. Ten en cuenta que, si tu sistema operativo es Windows XP, donde tendrás que hacer click es en **Inicio** y en .

2 En cualquier caso, obtendrás en pantalla una ventana DOS con un aspecto muy similar a este:



Utiliza entonces el comando

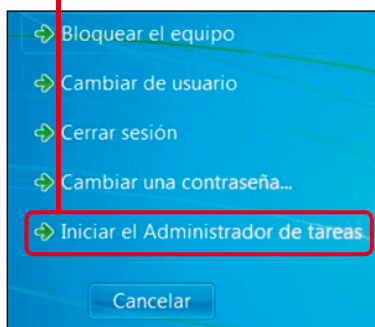
para situarte en aquella carpeta que deseas borrar o aquella cuyo contenido deseas eliminar y, hasta este momento, no has logrado con los métodos habituales



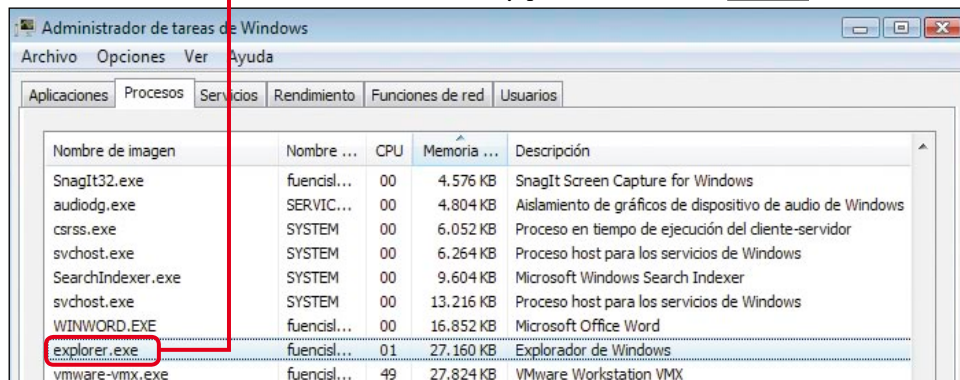
Sumario

Windows XP/Vista/7	26
Windows Vista/7	27
Excel 2000/2002/2003	28
PowerPoint 97/2000/2002/2003	30
Photoshop CS/CS2/CS3/CS4/CS5	31

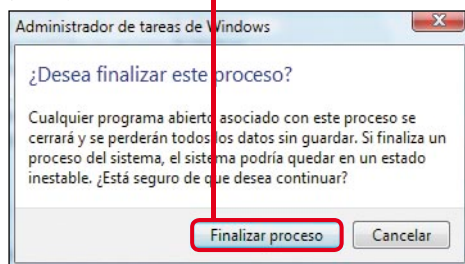
3 Presiona entonces la combinación de teclas **Ctrl+Alt+Supr**, pincha luego en la entrada



y, en la nueva ventana que obtendrás, activa la ficha **Procesos**. Localiza ahora y selecciona la entrada



y pulsa directamente el botón **Finalizar proceso** y luego este otro:



4 Regresa entonces a la ventana MS-DOS que aún debes tener abierta, pinchando directamente en su barra de título



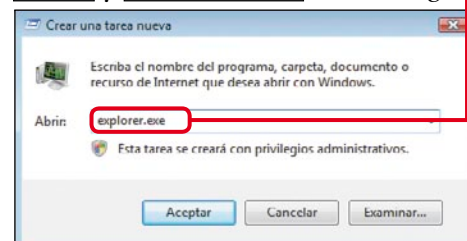
Ahora, si lo que deseas es eliminar un fichero, por ejemplo uno denominado *Fondo.jpg* que se encuentra en la carpeta anterior *Datos* (la del paso número 2), tendrías que teclear la siguiente instrucción:



y pulsar, a continuación, la tecla **Enter**.

5 Si lo que quieres es eliminar directamente la carpeta *Datos* en la que te encuentras actualmente, tendrás primero que situarte en la carpeta de la que depende aquella con el comando **cd..** y, tras presionar **Enter**, introducir este otro comando **cd..** e, igualmente, presionar **Enter**. Con estas acciones, tus elementos imborrables deberían haberse eliminado de tu equipo.

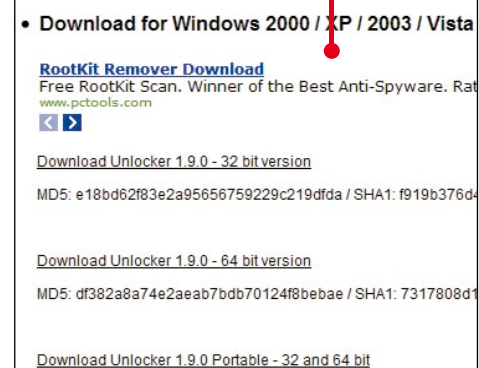
6 Lo siguiente será iniciar de nuevo el administrador de tareas con las teclas **Ctrl+Alt+Supr**, para desde él pinchar en **Archivo** y **Nueva tarea (Ejecutar...)**. Teclea luego



y pulsa en el botón **Aceptar**.

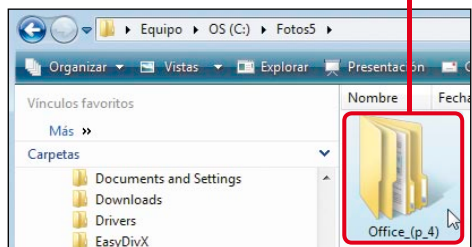
Regresarás así a la misma situación de la que partiste en el paso número 1.

7 Si este método no te funciona o, en un momento dado, te resultara engorroso, siempre puedes probar con una segunda técnica, basada en el uso de un programa externo. Es gratuito, se denomina Unlocker y puedes descargarlo desde la página web <http://ccollomb.free.fr/unlocker> empleando cualquiera de estos enlaces:



Una vez hayas ya descargado el fichero **Unlocker1%5B1%5D.9.0.exe** haz doble click sobre él, y sigue los pasos que te indique un asistente para instalarlo en tu equipo.

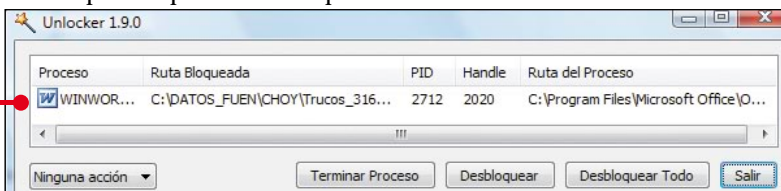
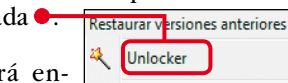
8 A partir de ahora, lo único que debes hacer cuando te encuentres ante un archivo o carpeta rebelde, es pulsar sobre ella con el botón derecho del ratón



y, en el menú contextual que obtendrás, escoger la entrada

9 Se mostrará entonces una ventana que te muestra aquellos procesos o programas que mantienen bloqueados ese elemento

Pincha así sobre el botón



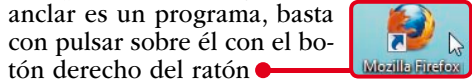
ese enlace invisible desaparecerá, para que puedas eliminar libremente el archivo o la carpeta. Recuerda que si este método no funciona, siempre puedes recurrir al que te hemos explicado en los pasos del 1 al 6.

Windows Vista/7

1 Acceso rápido a tus carpetas favoritas

Seguro que algunas de tus carpetas son un tanto especiales para ti. Carpetas de obligada visita diaria, aquellas que alojan archivos de uso cotidiano. Pues bien, ya que son tan especiales, lo mejor es que les asignes un lugar especial, de localización y acceso rápido: la barra de tareas de Windows. Te mostramos algunos métodos para anclar cualquier carpeta, en cualquiera de estas dos versiones de Windows.

1 En cualquiera de los dos sistemas operativos (Vista y 7) si el elemento a anclar es un programa, basta con pulsar sobre él con el botón derecho del ratón

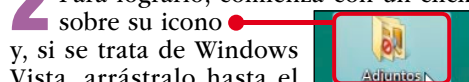


y elegir la entrada **Anclar al menú Inicio** para que un acceso directo a él se sitúe, de manera permanente, en el menú Inicio de la barra de tareas

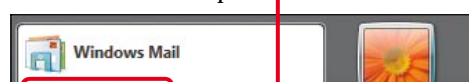


Sin embargo, si el icono en cuestión es una carpeta, esta posibilidad no aparece disponible en su menú contextual.

2 Para lograrlo, comienza con un click sobre su icono



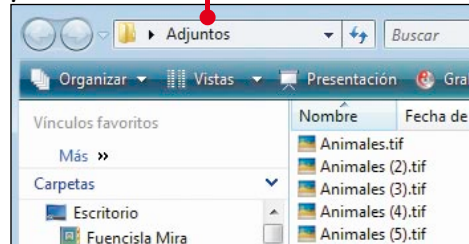
y, si se trata de Windows Vista, arrástralo hasta el botón



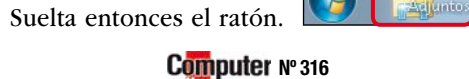
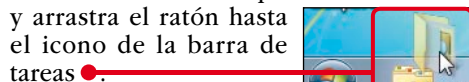
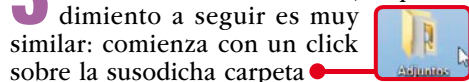
Suelta ya el botón izquierdo del ratón. En el menú Inicio quedará anclado un acceso directo a dicha carpeta



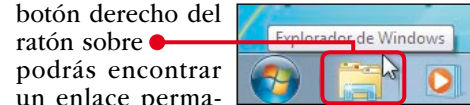
Basta pinchar sobre él para acceder a ella y a su contenido



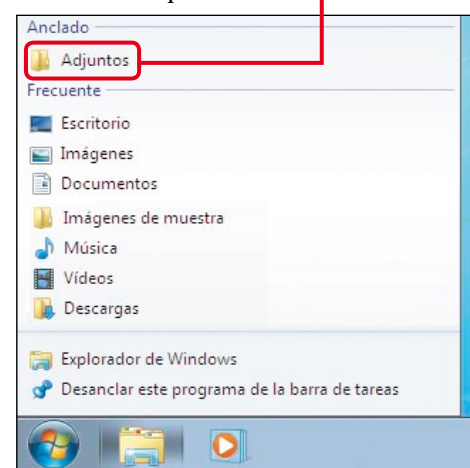
3 En el caso de Windows 7, el procedimiento a seguir es muy similar: comienza con un click sobre la susodicha carpeta



4 A partir de este momento, cada vez que desde Windows 7 pulses con el botón derecho del ratón sobre

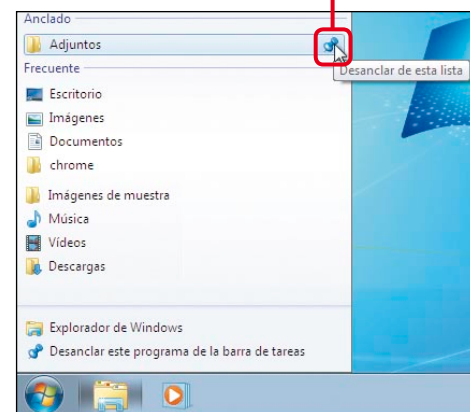


podrás encontrar un enlace permanente a la carpeta anterior

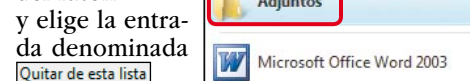
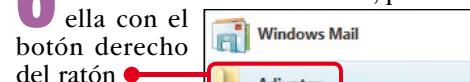


Al igual que ocurría en Windows Vista, un click sobre esa entrada abrirá esa carpeta.

5 Si más tarde, por cualquier razón, deseas quitar una de las carpetas ancladas del menú Inicio, sólo tendrás que acceder a ella y, en Windows 7, pinchar sobre el icono



6 En el caso de Windows Vista, pulsa en ella con el botón derecho del ratón



Excel 2000/2002/2003

1 Porcentajes con tus propias barras

Si al hecho de introducir datos expresados en porcentajes deseas otorgarle un aspecto más profesional y sofisticado, puedes recurrir al empleo de controles como las barras de desplazamiento. Luego, tendrás que acudir también al uso de las que denominaremos celdas puente que, formateadas del modo adecuado, mostrarán los resultados en esos porcentajes de los que ya te hemos hablado.

1 Comienza abriendo la hoja de cálculo donde vas a trabajar con porcentajes y barras de progreso. La nuestra es esta:

	A	B	C	D
1				
2			Variación porcentual	
3				

2 Despliega entonces el menú **Ver** y elige las entradas **Barras de herramientas** y **Cuadro de controles**. En alguna parte de tu pantalla se mostrará una barra con un aspecto semejante a este desde la que podrás elegir ahora la herramienta.

3 Pincha entonces y arrastra en aquella zona de la hoja en la que deseas incluir una barra de desplazamiento.

			Variación porcentual	

Cuando sueltes el ratón podrás verla ya disponible y seleccionada.

			Variación porcentual	

4 Elige entonces esta otra herramienta, y, desde la ventana de propiedades que obtendrás, introduce los siguientes valores personalizados:

Nota: Ten en cuenta que con estos valores podrás escoger luego, desde la barra de desplazamiento, un valor máximo de 100 y un mínimo de 1.

5 Luego cierra esta ventana con un click en el icono y también en

6 Ahora debes crear la celda que se encargará de convertir en porcentaje el valor de la barra de desplazamiento. En nuestro caso será la celda D2, así que tecleamos en ella lo siguiente:

	B	C	D
			Variación porcentual: =D4/100

Una vez escrito, pulsa **Enter** y haz click sobre el botón

7 A continuación selecciona la celda puente que has empleado en este truco, la D4 en nuestro caso. Luego despliega la lista y escoge el color para así ocultar los valores que se muestren en esa misma celda.

8 Ya está todo preparado. Pincha y arrastra el controlador

			Variación porcentual	

hasta alcanzar el valor de porcentaje que deseas que aparezca escrito de manera automática en la celda D2.

			Variación porcentual:	

Como comprobarás, el resultado será tal y como te acabamos de comentar: automático.

			Variación porcentual:	50%

Propiedades	
ScrollBar1 ScrollBar	
Alfabetica	Por categorías
(Name)	ScrollBar1
AutoLoad	False
BackColor	&H8000000F&
Delay	50
Enabled	True
ForeColor	&H80000012&
Height	13,5
LargeChange	10
Left	58,5
LinkedCell	E4
Locked	True
Max	100
Min	0
MouseIcon	(Ninguno)
MousePointer	0 - fmMousePointerDefault
Orientation	-1 - fmOrientationAuto
Placement	2
PrintObject	True
ProportionalThumb	True
Shadow	False
SmallChange	1

2 El cero, centrado en tus barras

En el truco anterior hemos diseñado una barra de desplazamiento cuyo valor máximo era de 100 y el mínimo de 1. Sin embargo, quizá te encuentres en la tesitura de tener que representar valores negativos. En este caso, suele resultar muy útil que el valor central de la barra sea el cero y, obviamente, para valores porcentuales, el mínimo de 1 y el máximo de 100. Te indicamos cómo lograrlo.

1 Repite el truco anterior pero, en el paso número 4, cambia el valor que introdujiste **Max** 100 por este otro: **Max** 200.

2 Luego, en la celda reservada para la fórmula (la D2), emplea esta otra expresión:

	B	C	D
			Variación porcentual: =(D4-100)/100

3 Prueba ahora a situar el controlador de la barra en su parte central, y así podrás comprobar que se sitúa en el cero o en valores próximos a él (positivos o negativos).

	A	B	C	D
				Variación porcentual: 0%

4 Desplazamientos hacia la derecha del cero te llevarán a valores positivos. Aquí puedes verlo.

			Variación porcentual:	43%

Desplazamientos a la izquierda de la parte central (del cero) alcanzarán cifras negativas como esta:

			Variación porcentual:	-34%

Ten en cuenta que el valor máximo a alcanzar es de 100.

			Variación porcentual:	100%

y, por su parte, la cifra mínima que podrás escoger es de -100.

			Variación porcentual:	-100%

En la edición impresa, esta era una página de publicidad

PowerPoint 97/2000/2002/2003




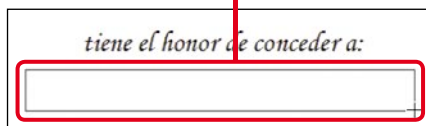
1 Cuadros informativos en tus textos

Incluir tus propios textos explicativos a determinados títulos o partes de tus diapositivas es fácil de lograr, mediante el empleo encubierto de hipervínculos. Además, si varias las propiedades de pantalla del propio sistema operativo, lograrás personalizar el aspecto de estos textos añadidos. Te explicamos detalladamente cómo.

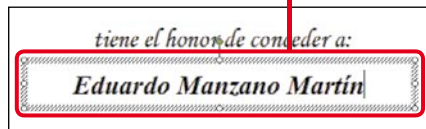
Lo primero que debes hacer es abrir aquella presentación en la que vas a trabajar, y situarte luego en la diapositiva que te interesa. La nuestra es esta:



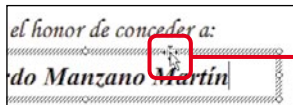
A continuación, elige la herramienta  y pincha y arrastra en la zona de la diapositiva en la que debe aparecer el primer texto, el que estará acompañado luego de información adicional.

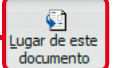


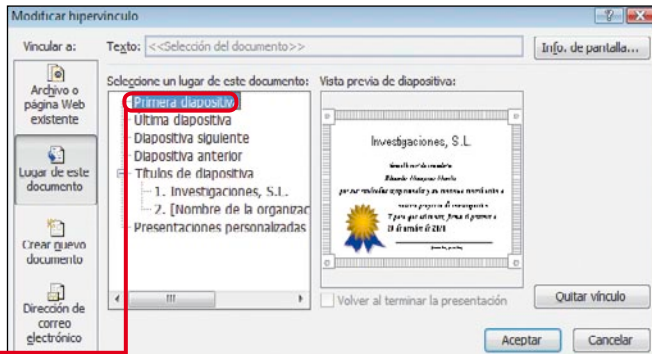
Suelta entonces el ratón y teclea directamente el texto en cuestión.



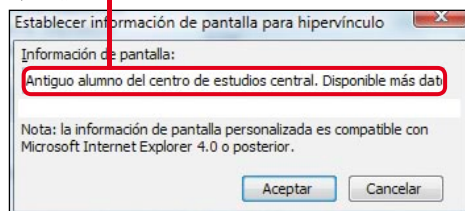
Cuando termines la edición, pincha con el botón derecho del ratón en el borde del cuadro de texto.




y elige acto seguido la entrada **Hipervínculo...**. Luego, en la ventana que obtendrás, pincha en el icono  y selecciona aquella diapositiva en la que te encuentras situado actualmente.





Continúa con un click en el botón **Info. de pantalla...** y teclea el texto informativo que deseas adjuntar al cuadro de texto que has creado en el paso número 2, por ejemplo:

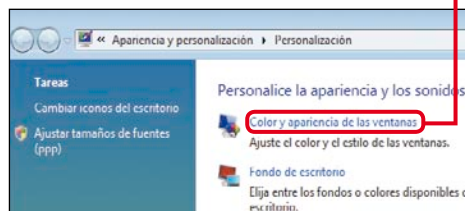


Luego pulsa **Aceptar** y **Aceptar**.

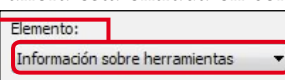
Una vez de regreso a la diapositiva en la que estás trabajando, pincha en el botón  para acceder a su vista en modo presentación. Podrás comprobar que, nada más situar el puntero del ratón sobre cualquier parte del texto del paso número 2, se mostrará el mensaje informativo.

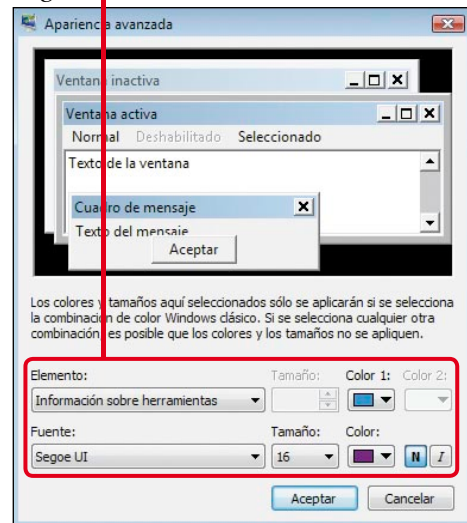


Sin embargo, quizá no termine de convencerte su aspecto y, por ejemplo, prefieras deshacerte del fondo amarillo o, incluso, asignarle un tamaño de letra mayor o en otra tonalidad. Para lograrlo, debes trabajar en el escritorio de Windows. Sin embargo, no hace falta que cierres PowerPoint, presiona directamente las teclas **Win+D** y se mostrará el escritorio. Continúa con un click del botón derecho en cualquier zona libre de aquél  y pincha en **Personalizar**, también sobre .





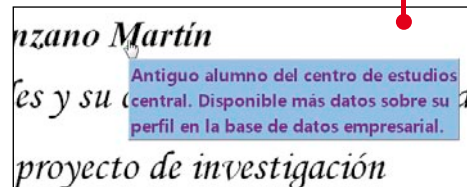
seguidamente en la entrada denominada **Abrir las propiedades de apariencia clásica para ver más opciones de color** y, por último, sobre **Opciones avanzadas...**.

Selecciona ahora esta entrada en concreto:  y, desde los controles disponibles en esta ficha, escoge el aspecto de los cuadros informativos. Por ejemplo, con un fondo celeste y una letra de tamaño 16, en color morado y en negrita.

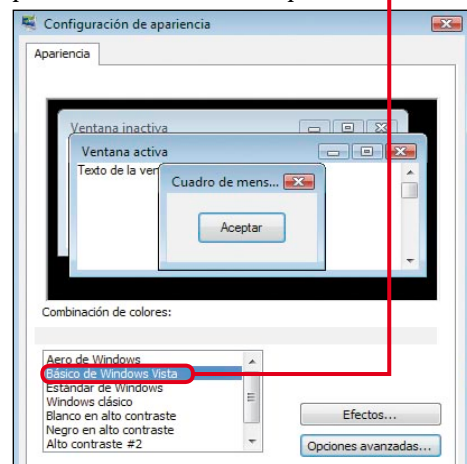


Luego pulsa **Aceptar** dos veces.

Regresa entonces a PowerPoint (todavía se mantiene abierto) y pulsa  de nuevo sobre . El mensaje de tu texto se verá así:



Si más tarde deseas que los mensajes de texto de Windows recobren su aspecto original, sólo tendrás que repetir el paso número 6 pero, antes de pulsar sobre **Opciones avanzadas...**, elige la entrada correspondiente a tu sistema operativo.



Por último pulsa sobre el botón **Aceptar**.

Photoshop CS/CS2/CS3/CS4/CS5

1 Efecto cómic en tus fotos

Superhéroes, humor, ciencia ficción... son algunos de los géneros que frecuentan los cómics. Así que, dependiendo de cuál sea tu estilo, podrás adaptar tus propias fotografías al género de cómic apropiado, y crear tus propias viñetas.

1 Para ello, nos ayudamos del plugin para Photoshop denominado Filter Forge 2.0, del cual podrás descargar una versión de prueba por 30 días desde la página web www.filterforge.com/download. Emplea para ello el siguiente enlace:

Click to download the free trial of Filter Forge 2.0:

Filter Forge 2 Setup.exe (46.4 MB)

y lleva a cabo su descarga del modo habitual, tal y como harías con cualquier otro archivo.

2 El fichero que obtendrás tras la descarga será este [Filter Forge 2 Setup.exe](#). Así que haz doble click sobre él, y sigue todos los pasos que se te indiquen hasta instalar correctamente el plugin. Recuerda que, cuando se te pregunte por el programa en el que debe funcionar Filter Forge, deberás activar la casilla correspondiente a tu versión particular de Photoshop.



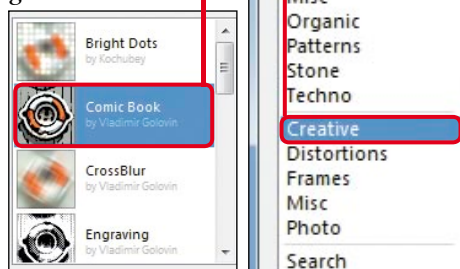
3 Una vez instalado el plugin, abre el programa Photoshop y, desde él, esa imagen a la que deseas otorgarle el estilo cómic. La nuestra es esta:



4 Despliega entonces el menú denominado **Filtro** y hallarás la entrada correspondiente al plugin Filter Forge **Filter Forge**. Pincha en ella y luego también

sobre **Filter Forge 2...**. De momento tienes instalada una versión de prueba del plugin, así que pulsa sobre el botón **Use Trial - 26 Days Left** y se mostrará su ventana de configuración.

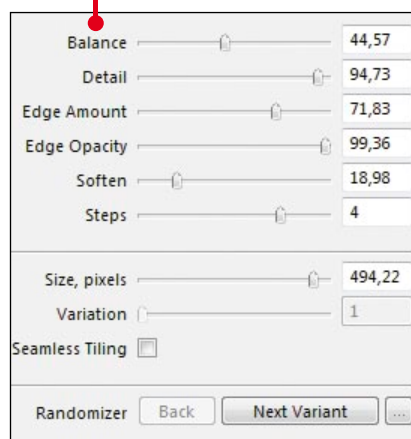
5 Selecciona entonces la categoría y, a la derecha, podrás seleccionar el filtro que se encarga de convertir tus imágenes en cómics.



Pulsa ahora el botón **Apply** y podrás ver el efecto final ya en tu ventana de Photoshop.



Nota: Si lo deseas, desde la ventana del filtro, puedes pulsar sobre **Settings** y así variar la configuración predeterminada del filtro de cómic.



6 Lo siguiente será incluir texto y así añadirle un guión a tus viñetas. Para ello, elige la herramienta **T** determina el estilo de la fuente

y pincha en el lugar donde debe aparecer situado el texto.

Luego tecléalo directamente y, cuando acabes, pincha sobre **Enter**. Verás el resultado final.



7 Repite el proceso con más imágenes y crearás así tu propia tira cómica, a tu estilo.



Envía tu truco y gana unos...

Altavoces Luna 5

Base para iPod con cinco altavoces, compatible con los modelos más actuales de este reproductor.



¿Usas algún truco propio, original y muy práctico al trabajar con alguna aplicación informática, y lo quieres compartir con nosotros y el resto de lectores de Computer Hoy? Entonces, cuéntanos en qué consiste y escribenos a: Computer Hoy-Trucos del lector. C/ Santiago de Compostela, 94 28035 Madrid, trucos@computerhoy.com o al fax 902 11 86 31.

Los datos facilitados en la consulta serán parte de un archivo responsabilidad de Axel Springer España S.A. Consulta la página 75 para más información.



Los mejores del año



Los votos de nuestros lectores eligen los mejores productos del año.

Sin lugar a dudas, una de las razones por las que estos premios son tan importantes es que los otorgan los propios lectores. Año tras año, las redacciones de Computer Hoy y Audio Vídeo Foto Hoy, elaboran previamente una lista con los productos más destacados de los últimos doce meses, aquellos que han quedado mejor clasificados en las distintas comparativas y test sueltos que se han realizado durante el año. Los candidatos se agrupan en 13 categorías diferentes que engloban hardware, software, juegos, telecom, Internet, audio-vídeo y fotografía. Además, un



Mamen Perera, Directora General de Axel Springer España, habló del liderazgo del grupo, con el 80% anual de la venta en quiosco.

Hardware - Ordenadores

Toshiba Satellite A500-1EN

Los lectores han valorado la confianza que les ofrece la marca. Ha obtenido el 26% del total de los votos. En esta categoría competían 15 equipos, tanto portátiles como de sobremesa.



Finalista Acer Aspire Timeline 5810GT

Se llevó el primer premio en las dos ediciones anteriores, y éste sigue entre los favoritos.

Finalista Asus G51J 3D

El equipo de Asus entró en las clasificaciones finales con el 10% de los votos.



Lorena Royo
Responsable de Marketing

Hardware - Periféricos

TomTom Go Live 1000

También en esta categoría competían 15 productos diferentes. Sobre todos ellos, con el 23% de los votos de los lectores, ha quedado este navegador de TomTom. Su valor: la fiabilidad y el servicio.



Finalista LaCie Rugged eSATA 500GB

El ultraresistente Rugged entró por méritos propios en la lista de los últimos clasificados.

Finalista Iomega StorCenter ix2-200

Con muy poca diferencia respecto al anterior, este disco NAS fue uno de los favoritos.



Isabel Baqué
Directora de Marketing y Comunicación

Software - Productividad

Microsoft Windows 7

La competencia entre los finalistas estuvo bastante reñida pero, finalmente, Windows 7, con el 22,2% de los votos, se llevó el premio a la mejor herramienta de productividad. Los lectores lo eligieron de entre un total de 15 candidatos.



Verónica Olocco
Directora de la división
de Consumo y Online

Finalista Kaspersky Internet Security 2010

Hace dos años se llevó el premio a casa, y este se queda cerca con el 20,2% de los votos.

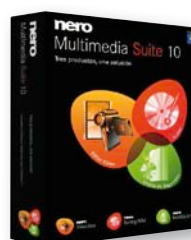
Finalista BitDefender Total Security 2010

Su elección por los usuarios reafirma el interés de éstos por la seguridad.

Software - Multimedia

Nero Multimedia Suite 10

Esta suite multimedia es un habitual del podio de los ganadores. Los lectores de Computer Hoy han vuelto a elegirla de entre 10 candidatos, con el 35,5% de los votos.



Stephano Miotto
Responsable de tecnología

Finalista Adobe Creative Suite 5

Accede a la lista final con el nada despreciable 19,6% de los votos.

Finalista Alcohol 120%

Otra herramienta en la que los lectores suelen depositar su confianza.



Paco Delgado, Director de Micromanía, fue el responsable de entregar el premio al mejor juego.

en esta ocasión ha sido para el iPad de Apple, que ha abierto el mercado para productos de otras empresas, que ya están presentando sus respectivas propuestas de este novedoso tablet.

Sin embargo, son los lectores los que, finalmente, deciden con su voto quién se lleva el premio Computer de Oro al "Mejor del año" en cada categoría. Esta vez, más de 11.700 votos han elegido a ganadores y finalistas.

El liderazgo que mantienen las publicaciones de informática del grupo Axel Springer España desde sus inicios es fruto, también, de un continuo trabajo, dedicado a hacer más asequible al público la comprensión de la tecnología, explicando de una forma amena y detallada lo que realmente les interesa conocer de cada producto. Las cifras hablan por sí solas. Axel Springer España,

como grupo, asume el 74% de la difusión anual en este sector y el 80% de la venta en quiosco de revistas de informática, con 2.203.528 ejemplares.

Desde su lanzamiento en 1998, Computer Hoy encabeza el ranking de ventas, con una audiencia de 360.000 lectores por edición. En cuanto



Marcos Sagrado, Publisher del área de Informática, destacó la objetividad y el rigor con que se otorgan estos premios.

premio especial, otorgado por las redacciones de Computer Hoy y Audio Video Foto Hoy para el producto o la empresa más innovadora del año, que

Juegos

Call of Duty Modern Warfare 2 Activision

Y otra más. Las últimas ediciones de los Computer Oro en esta categoría han sido para Call of Duty. Máximo realismo que gana adeptos en cada nueva versión.



Mónica García
P. R. Manager

Finalista EA Sports FIFA 10

Después del Mundial, el fútbol no ha abandonado el corazón de los lectores.

Finalista 2K Games MAFIA II

Con el 13% de los votos, este juego resistió en la "familia" de los finalistas.

Telecom y GPS

Apple iPhone 4

De entre los 15 nominados en esta categoría, y con casi el 30% de los votos, los lectores han valorado el manejo de este teléfono y la creciente multitud de posibilidades que ofrece la AppStore para los productos Apple.



Carlos López Ariztegui
Telecom Country Manager

Finalista Samsung Galaxy S

Un gran smartphone que ha sido igualmente valorado por el 20,5% de los lectores.

Finalista Nokia N86

La marca finlandesa sigue teniendo mucho que decir, y su presencia aquí lo demuestra.

Internet - Webs

Spotify

El modelo de este portal ha sido el preferido por el 27,7% de los lectores. Música a la carta y opciones gratuitas y de pago para acceder a millones de canciones desde cualquier parte. Competía con 15 nominados.



Lutz Emmerich
Country Manager

Finalista AEMET

Esta web estatal es una de las más consultadas, votada por el 17,4% de los lectores.

Finalista Tripadvisor

Un portal de viajes que cuenta con una gran comunidad de usuarios.

Internet - Comercio electrónico

eBay

También en 2009 fue el portal comercial más valorado por los lectores por el servicio que presta, ya que aquí es posible comprar y vender casi cualquier cosa. Este año ha vuelto a recoger premio gracias a la decisión del 31,7% de los votos.



Ana Díaz
ROE Consumer P. R./
eIM Manager

Finalista Alternate

Una web dedicada a la venta de productos informáticos con el 11,5% de los votos.

Finalista Pixmania

Dentro del mismo sector que la anterior, también los votos han estado muy igualados.



Andrés Purriños, Director Adjunto de Computer Hoy, se encargó de hacer entrega de algunos premios.



A la entrega de premios, que tuvo lugar en el restaurante Teatriz de Madrid, estaban invitadas los finalistas y las redacciones de Computer Hoy y AVF Hoy.

a las revistas mensuales, también es una de las revistas del grupo, Personal Computer & Internet, la más vendida y, dentro del sector de la electrónica de consumo en España, igual ocurre con Audio Vídeo Foto

Hoy. A eso se suma un nuevo miembro de la familia Computer, iCreate, que llegó a los quioscos en marzo de este año y que ya se ha convertido en un referente para los usuarios y aficionados a los productos Apple.

Con la de este año, los Computer de Oro cumplen ya su novena edición. En total, han sido miles de páginas publicadas, y aún más las horas dedicadas a probar diferentes productos entre ordenadores,

Internet - Hosting

1&1

Lleva dos años rozando el primer puesto y, en esta ocasión, lo ha conseguido. Los lectores lo han valorado como el mejor proveedor de alojamiento web. Ha obtenido el 35,4% de los votos compitiendo con 12 nominados.



Daniel Ribaya
Product Marketing
Manager Hosting

Finalista Arsys

Los lectores consideran que sigue cerca del primer puesto que conquistó el año pasado.

Finalista Hostalia

Esta empresa se abre paso en el mercado del hosting y queda entre los finalistas.

Audio

LG Home cinema 5.1 Blu-ray

La calidad y versatilidad de este equipo han sido valoradas por el 15,9% de los lectores. Su lista de posibilidades es casi interminable, y realmente completa. Competían 10 candidatos.



Finalista Parrot Altavoces iPod

Las votaciones en esta categoría han estado realmente igualadas: 15,7% en este caso.

Finalista Denon Amplificador estéreo

Este producto se ha llevado el 13,7% de los votos. Muy, muy cerca de los anteriores.



Rosa González
Directora de Comunicación

Vídeo

Panasonic Plasma 3D

La tecnología 3D gana terreno, y este televisor es la prueba. Ha recibido el 15,2% de los votos de los lectores, compitiendo en una lista de 20 nominados.



Finalista Sony LCD LED 40"

Un tamaño realmente impresionante y tecnología led es lo que caracteriza este televisor.

Finalista Samsung LCD LED 3D

Otro televisor 3D entre los finalistas que reafirma lo dicho antes.



Albert Sanz
Director de Comunicación

Foto digital - Cámaras compactas

Sony DSC-HX1

Una compacta que casi podría ser una réflex y con la posibilidad de realizar fotografías panorámicas. Estas son las características del producto más valorado por el 18,1% de los lectores en esta categoría.



Finalista Panasonic Lumix FZ38

Esta cámara compacta se ha llevado el 17,1% de los votos.

Finalista Canon G11

Todoterreno, Canon ha quedado bien clasificada también en el campo de las compactas.



Iván Ferrer
Responsable de RR.PP.

cámaras, reproductores, altavoces, programas o servicios online, entre otros. La batería de pruebas a las que se someten todos los productos que pasan por nuestro laboratorio se traducen, después, en tablas, fichas y prácticos

exhaustivamente detallados, así como explicaciones paso a paso. Todo ello conforma una señal de identidad propia: la claridad y el rigor. Un trabajo que redunda, una vez más, en lo que decíamos al principio, la confianza de los lectores.

Evidentemente, el tercer elemento de esta ecuación, y no por ello el menos importante, es el fabricante. Su papel en el desarrollo tecnológico es crucial, y más aún cuando trabajan por adaptar dicha tecnología a los productos de consumo, facilitando la relación de los usuarios con todo tipo de dispositivos electrónicos y aplicaciones.

Nuestras felicitaciones a todos los galardonados, pero también a los nominados por la calidad de sus productos y, cómo no, a todos nuestros lectores. A ti, que has elegido a los mejores del año.



En total se ha hecho entrega de 14 premios Computer de Oro.



Por su parte, Nana Gómez, Directora Adjunta de AVF, entregó los premios correspondientes a las categorías de Audio, Vídeo y Foto.

Foto digital - Cámaras réflex

Canon EOS 5D Mark II

Canon vuelve a ganar en esta categoría. Ahora con un modelo que graba vídeo Full HD y que, a pesar de ser profesional, gana adeptos entre los aficionados. La han votado el 22,1%.



Finalista Canon EOS 7D

Este modelo pertenece a la gama de productos de consumo de Canon.

Finalista Nikon D300s

Un modelo profesional de Nikon que también se ha clasificado entre los mejores.



Julián García
Director de Marketing
Área de Consumo

Premio especial de la Redacción



Las redacciones de Computer Hoy y Audio Vídeo Foto Hoy otorgan cada año un premio a la empresa o el producto más innovador, en este caso a Apple por el iPad, y por la enorme repercusión que ha supuesto este tablet, como punta de lanza para una nueva gama de productos que ya se abren camino en el mercado.

Participa y gana

Si quieres entrar en el sorteo de estos premios, sólo tienes que averiguar cuál es la palabra oculta que esconde el autodefinido. ¡No te lo pienses más y participa!

Autodefinido

Computer
Hoy

Sorteamos

i-Display 9122



Esta pantalla LCD de 22", valorada en 299 €, integra tdt, DVD, Common Interface y sistema PMA, entre otras funciones. www.ijoy-europe.com

REPRESENTACIÓN CARTOGRÁFICA
CRISTIANOS ROMANOS

SISTEMA DE LOS YOGURS
REPETIDO, RUIDO ACOMPASADO

ADINERADA
LITRO

RELATIVA A LOS MOROS
ÓXIDO DE CALCIO

COMÚN Y SABIDA
APÓCOPE DE MIO

"PÁGINA"
ORGÍA MUY GRANDE

COBERTIZO FORTIFICADO
NITRÓGENO

TEMBLAR, TIRITAR

CAMPOS DE ATERRIZAJE
LEER DE NUEVO

ESTAR SUBORDINADO
SIMPLE, PASMADO

AUMENTAR DE TAMAÑO
EUROPIO

ÚLTIMA JUGADA EN EL AJEDREZ

CREENCIA
BEBIDA DULCE

EXPERTO EN URBANISMO
UNA PARTE DEL MUNDO

DESCENDER, BAJAR DE UN VEHICULO
REDUCIR AL SILENCIO

RECAMBIO, ACCESORIO
COZA DE GRAN BULTO

ANTIMONIO
LA ÚLTIMA DE CUATRO

SABER O ERUDICIÓN
RELATIVO AL CENT

JOVEN NOBLE
CROMO

APÓCOPE DE CUANTO
PRONOMBRE RELATIVO

RECTA, SEGUNDA
SERVIR DE MODELO A UN ARTISTA

COMPETICIÓN ABIERTA

LAS MUJERES DE LOS HIJOS
"SEÑORITA"

TRINITRO-TOLUENO
- 50 -

Palabra oculta

¿Te atreves con el sudoku de Computer?

Cómo jugar

El objetivo es rellenar todas las casillas del tablero con números del 1 al 9 de forma que no haya repeticiones en ninguna fila o columna. Aparte, el tablero está dividido también en cuadrantes (destacados con una línea más gruesa), en los que tampoco pueden existir repeticiones.

Solución n° 315

Aquí te ofrecemos la solución del sudoku que publicamos en el número pasado de Computer Hoy.

1	4	2	3	7	5	6	9	8
7	6	3	9	8	1	2	5	4
8	5	9	2	4	6	7	3	1
4	9	6	1	2	3	5	8	7
5	2	7	8	9	4	3	1	6
3	1	8	5	6	7	4	2	9
6	8	1	4	3	2	9	7	5
2	7	5	6	1	9	8	4	3
9	3	4	7	5	8	1	6	2

3		6					2	
5				6				1
		2		4	1			
				8	5		6	
8								7
	4		1	9				
			4	5		6		
6				2				9
	2					7		5

Cómo participar

Bases del Concurso:

- Podrán participar en la promoción los lectores de la revista Computer Hoy que envíen un SMS con la información completa solicitada al 27565.
- El premio no será, en ningún caso, canjeable por dinero. Coste SMS: 1,39 €, IVA incluido, válido para Movistar, Vodafone, Orange, Yoigo y Telecable. Delicom S. L. Telf.: 902 05 12 86, www.delicomsl.com. Los menores de edad necesitan el permiso de su padre, madre o tutor para participar.

- Sólo podrán entrar en el concurso los lectores que envíen el SMS hasta la fecha límite (inclusive) que se indica más abajo, quedando automáticamente descartados los mensajes que lleguen después.

- De entre los participantes que envíen la palabra oculta del autodefinido correctamente resuelta, un jurado compuesto por miembros de Computer Hoy valorará la palabra que mejor defina la revista para escoger a los ganadores.

- El hecho de tomar parte en este concurso implica la aceptación de todas y cada una de sus bases. Válido únicamente para el territorio español.

- Quedan excluidos de este sorteo todos los empleados y familiares de AXEL SPRINGER ESPAÑA, S.A.

- Cualquier supuesto que no esté especificado en estas bases, será resuelto inapelablemente por los organizadores de este concurso. La palabra oculta del autodefinido se corresponde con la resultante de los campos enumerados.

Forma de participación:

Envía la solución en un mensaje de texto al 27565 desde tu móvil poniendo la palabra **autoch**, seguida de un espacio, la **palabra oculta**, espacio, una **palabra que defina la revista**, espacio y, a continuación, tu **nombre y dirección**.



Los datos facilitados para el concurso formarán parte de un archivo responsable de Axel Springer España S.A. Consulta la página 75 para más información.

Fecha límite: 26-11-2010
Premiados n° 314: página 75

En la edición impresa, esta era una página de publicidad



Saca tu vena artística

Puede que consideres el ratón como una herramienta cómoda e intuitiva para el manejo del PC. Pero cuando se trata de llevar a cabo tareas de precisión, como el dibujo a mano alzada o la realización de una firma, las tabletas gráficas son otro mundo. Aquí te lo mostramos en detalle.

Sumario

Test: 10 Tabletas gráficas	38
Resultados del test	40
Detalles de los productos	42
Test: Portátil MacBook Air de 11"	46
Test: eBook reader Boox Avant	47
Guía de productos	48

Las tabletas gráficas, también denominadas tabletas digitalizadoras, no son un producto nuevo. Desde hace muchos años, los profesionales del diseño CAD y los creativos las emplean como herramienta de trabajo. Lo que sí es cierto es que, con el tiempo, como la mayoría de las tecnologías, han ido encontrando también su hueco en el mercado doméstico. Las razones principales: los usuarios cada vez hacen más

y mejor con su ordenador, y el precio se ha abaratado de forma muy notable.

¿Qué son exactamente?

Si no conocías de antes estos dispositivos, con lo que te hemos contado ya tendrás una

El lápiz tiene en cuenta la presión que ejerzas

idea bastante aproximada, pero vamos a profundizar más en ello. Básicamente, una tableta digitalizadora es un periférico de entrada, que cuenta con una superficie sobre la que puede interactuarse con un lápiz especial, como si se tra-

tara de un papel. La punta del lápiz no pinta, sino que la representación de los trazos que se realizan sobre la superficie se transmiten al ordenador, del mismo modo que si fueran movimientos del ratón. Por ello, una tableta puede reemplazar a un ratón en las funciones de manejo del propio sistema operativo.

Diferencias

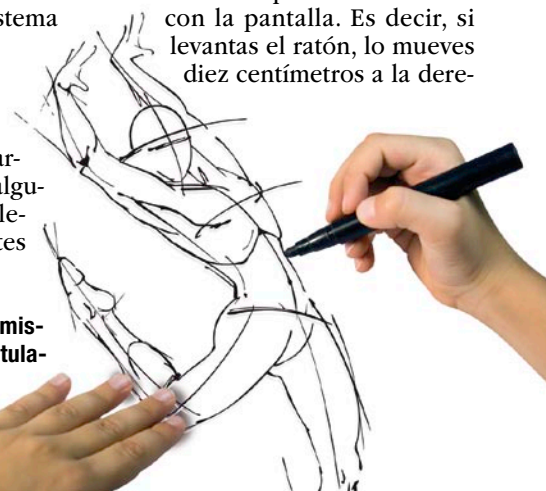
A pesar de comportarse como un ratón en algunos aspectos, las tabletas aportan importantes

Con una tableta puedes dibujar o colorear de la misma forma que con un rotulador o un lápiz.

funciones que facilitan algunas tareas. Te contamos las que más nos han llamado la atención:

Posición absoluta

Cuando empleas un ratón, la superficie sobre la que lo puedes mover no tiene límites ni una correspondencia directa con la pantalla. Es decir, si levantas el ratón, lo mueves diez centímetros a la dere-



Así funcionan las tabletas

Si te fijas en las características de las tabletas que aparecen en las siguientes páginas, verás que hay unas cuyo lápiz lleva una pila y otras que prescinden de ella. Los que no tienen pila funcionan mediante inducción electromagnética, es decir, reciben una señal desde la superficie de la tableta que alimenta el pequeño circuito



que hay en el interior del propio lápiz y emite una señal que indica la presión ejercida sobre la punta o la inclinación (en los modelos que admiten este parámetro). En el caso de los lápices con pila todo se simplifica ya que, al tener una fuente de corriente propia, la tableta sólo tiene que recibir la señal emitida por el lápiz.

cha y lo vuelves a posar, el cursor en pantalla no se moverá para representar esos diez centímetros. En cambio, la superficie de una tableta tiene una correspondencia directa. Es decir, si estás calcando un dibujo (sí, puedes colocar una hoja de papel sobre la tableta y recorrer su contorno con el lápiz) puedes levantar tranquilamente el lápiz para después volver al mismo punto sin tener siquiera que fijarte en la pantalla.

Presión

La punta de los lápices que acompañan a las tabletas no es

Inclinación

Del mismo modo que un rotulador genera diferentes grosores de trazo en función del ángulo que forme con el papel, algunas tabletas tienen en cuenta también este parámetro. En el caso de las analizadas sólo lo permiten los modelos Canvas Widescreen Tablet, de Trust, e Intuos 4, de Wacom.

Borrador

Al estar más enfocados al dibujo y el diseño que los ratones, los lápices cuentan con una función de borrado directa. En algunos modelos se emplea de forma tan simple y natural como dar la vuelta al lápiz para utilizar "la goma" de la parte de atrás. En otros, es necesario mantener pulsado un botón situado sobre la propia tableta para conmutar entre las funciones escribir y borrar.

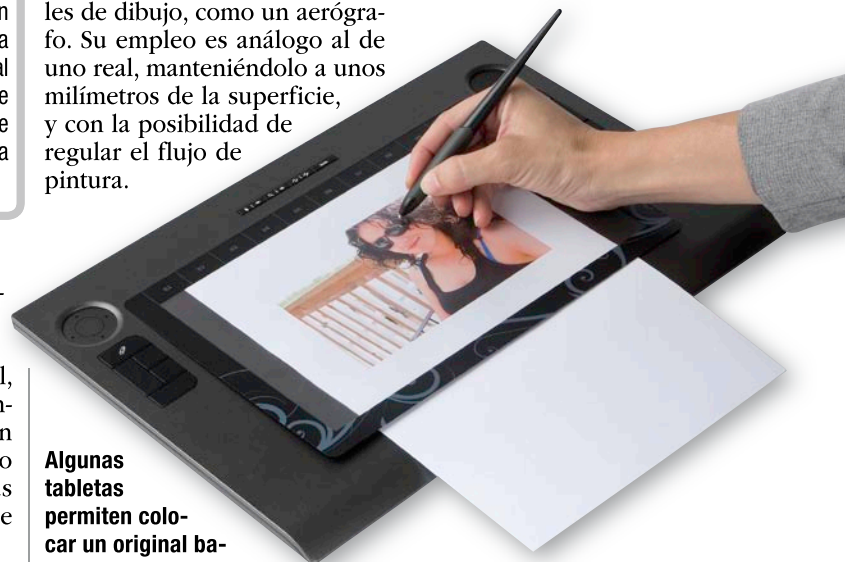
Otros detalles

Las tabletas también cuentan con una resolución y una tasa de transferencia muy superior a la que suelen ofrecer los ratones. Eso se traduce en una mayor precisión a la hora de hacer trazos. Además, los boto-

nes adicionales, que incorporan la mayoría de tabletas, permiten acceder de forma rápida a las herramientas más empleadas.

Por último, en las gamas más profesionales, también existe la posibilidad de utilizar otros útiles de dibujo, como un aerógrafo. Su empleo es análogo al de uno real, manteniéndolo a unos milímetros de la superficie, y con la posibilidad de regular el flujo de pintura.

también aumenta el precio final. Es importante que la relación de aspecto de la tableta coincida con la de tu pantalla; si tienes un monitor panorámico elige una tableta que también lo sea, de lo contrario, lo



Algunas tabletas permiten colocar un original bajo su lámina superior para calcar la imagen.

¿En qué me fijo?

Debes empezar por tener en cuenta el tamaño: cuanto mayor sea, mayor precisión y comodidad aunque, lógicamente,

que dibujes se representará estirado. Además, fíjate también en la resolución, los botones adicionales, la sensibilidad a la inclinación y el acabado general del producto.

Mi opinión



Juan José Mayor
Redactor del test

Es cierto que las tabletas que aquí te presentamos no son para todo el mundo. Pero si te dedicas a dibujar o retocar fotografías con tu PC, como es mi caso, te descubrirán un nuevo mundo en cuanto a la precisión, comodidad y

naturalidad en el manejo que aportan en estas tareas frente a un ratón. Todos los modelos analizados son precisos, pero me han gustado especialmente los dos no profesionales de Wacom. El motivo: su versatilidad. Además de permitir su uso con el boli, también es posible utilizar estas tabletas como si del touchpad de un ordenador portátil se tratase. Es más, al detectar más de un dedo sobre su superficie simultáneamente, permiten realizar gestos como el "pellizco" para hacer zoom en las aplicaciones.

La superficie de la familia Cintiq, de Wacom, es una pantalla LCD por lo que se puede interactuar con la imagen directamente.

fija, sino que tiene cierto recorrido al apretar sobre la superficie. Cada tableta soporta un número máximo de niveles de presión, que van de los 1.024 de los modelos básicos a los 2.048 de los más profesionales. El efecto que permite esta característica es poder simular el mismo comportamiento que tendrían algunas herramientas de dibujo. Por ejemplo, con un rotulador el trazo es diferente cuando apenas lo apoyas sobre el papel que cuando aprietas firmemente.

Precio/Calidad

La nota obtenida por cada tableta en la relación precio/calidad se consigue

al dividir el precio de cada producto entre la puntuación final alcanzada.

El resultado se aplica a las siguientes tablas en función de la categoría.

Tabletas pequeñas

Índice hasta 4,87	Sobresaliente
4,88 hasta 6,08	Notable
6,09 hasta 8,11	Bien
8,12 hasta 12,17	Suficiente
12,18 hasta 24,34	Insuficiente
A partir de 24,35	Deficiente

Tabletas grandes

Índice hasta 13,17	Sobresaliente
13,18 hasta 16,47	Notable
16,48 hasta 21,96	Bien
21,97 hasta 32,93	Suficiente
32,94 hasta 65,87	Insuficiente
A partir de 65,88	Deficiente

Tabletas para uso profesional

Índice hasta 35,00	Sobresaliente
35,01 hasta 43,75	Notable
43,76 hasta 58,33	Bien
58,34 hasta 87,50	Suficiente
87,51 hasta 175,00	Insuficiente
A partir de 175,01	Deficiente

Así califica Computer Hoy

A cada uno de los apartados corresponde una valoración, en función del peso que creemos que debe tener en la nota final
Compáralo con otros test en la página 48

Nombre completo	
Dirección web del fabricante	
Tableta	38,00%
Accesos directos / hoja transparente para calco	
Tamaño (según fabricante) / relación de aspecto	
Área útil / relación de aspecto	38,00%
Resolución / tasa de transferencia	
Dimensiones / peso	
Lápiz	50,00%
¿Tiene borrador?	20,00%
¿Necesita pilas?	20,00%
¿Es sensible a la inclinación?	10,00%
Niveles de presión en la punta	
Posición en reposo	
Otros	6,00%
Software	2,00%
Controladores	2,00%
Accesorios	2,00%
Servicio	6,00%
Duración de la garantía	3,00%
Tipo de garantía	2,00%
Teléfono de ayuda	1,00%
Nota parcial	100,00%
Corrección positiva/negativa	

Calidad

Precio/Calidad

Precio

Cálculo de la nota precio/calidad

Así califica Computer Hoy

A cada uno de los apartados corresponde una valoración, en función del peso que creemos que debe tener en la nota final
Compáralo con otros test en la página 48

Nombre completo	
Dirección web del fabricante	
Tableta	38,00%
Accesos directos / hoja transparente para calco	
Tamaño (según fabricante) / relación de aspecto	
Área útil / relación de aspecto	38,00%
Resolución / tasa de transferencia	
Dimensiones / peso	
Lápiz	50,00%
¿Tiene borrador?	20,00%
¿Necesita pilas?	20,00%
¿Es sensible a la inclinación?	10,00%
Niveles de presión en la punta	
Posición en reposo	
Otros	6,00%
Software	2,00%
Controladores	2,00%
Accesorios	2,00%
Servicio	6,00%
Duración de la garantía	3,00%
Tipo de garantía	2,00%
Teléfono de ayuda	1,00%
Nota parcial	100,00%
Corrección positiva/negativa	

Calidad

Precio/Calidad

Precio

Cálculo de la nota precio/calidad

1° Wacom
Bamboo Pen & Touch

Wacom Bamboo Pen & Touch	Nota
www.wacom.eu	
No / no	5,50
N/A /	
5,9 x 3,6" / 16:10	5,50
2.540 lpi / 133 rps	
24,8 x 17,5 x 1,0 cm / 330 g	8,00
Sí, sensible a la presión	10,00
No	10,00
No	0,00
1.024	
Horizontal	
Licencia para Bamboo Explore 1.1 y Bamboo Scribe 3.0. 1	2,00
Mac OS y Windows	10,00
3 puntas de repuesto para el lápiz	3,33
	5,33
2 años	6,00
Reparación en el distribuidor	4,00
917 870 346	6,00
	6,72
Tecnología multitáctil para uso con los dedos	+0,50
4 Express Keys	+0,05

Notable → 7,27

Insuficiente

89,90 €

89,90 : 7,27 = 12,37 = Insuficiente

2° Trust
Flex Design Tablet

Trust Flex Design Tablet	Nota
www.trust.com	
No / no	6,48
6,0 x 4,6"	
6,0 x 4,5" / 4:3	6,48
2.000 lpi / no especificada	
19,1 x 19,1 x 0,7 cm / 105 g	0,00
No	0,00
Sí, 1 AAA	0,00
No	0,00
1.024	
Horizontal	
ArtWeaver	2,00
Windows	7,00
2 puntas de repuesto para el lápiz y cable USB	3,33
	6,67
2 años	6,00
Sustitución en el punto de venta	8,00
902 160 937	6,00
	3,11

Suficiente → 3,11

Suficiente

27,99 €

27,99 : 3,11 = 9,01 = Suficiente

2° Trust
Canvas Widescreen Tablet

Trust Canvas Widescreen Tablet	Nota
www.trust.com	
Sí, 10 / sí	7,04
10,0 x 6,0"	
10,0 x 6,0" / 16:10	7,04
4.000 lpi / no especificada	
39,2 x 26,6 x 1,4 cm / 1.016 g	7,00
Sí, no sensible a la presión 2	2,50
No	10,00
Sí	10,00
1.024	
Horizontal y vertical	
	6,22
ArtWeaver	2,00
Mac OS y Windows	10,00
2 puntas de repuesto de para el lápiz, soporte para el lápiz y cable USB	6,67
	6,67
2 años	6,00
Sustitución en el punto de venta	8,00
902 160 937	6,00
	6,95
Botones programables	+0,10

Notable → 7,05

Suficiente

169,99 €

169,99 : 7,05 = 24,12 = Suficiente

3° Genius
Gpen M712

Genius Gpen M712	Nota
www.geniusnet.com.tw	
Sí, 34 / no	9,23
Wide 12,0 x 7,25" / Standard 9,5 x 7,25"	
12,0 x 7,2" / 16:10	9,23
4.000 lpi / 200 rps	
42,0 x 30,0 x 2,0 cm / 1.230 g	0,00
No	0,00
Sí, 1 AAA	0,00
No	0,00
1.024	
Horizontal y vertical	
	8,89
Macro Key Manager, Free Notes & Office Ink, Pw. Presenter RE, PhotoImpact 12 SE y Photoshop Elements 5.0	10,00
Mac OS y Windows	10,00
2 puntas de repuesto para el lápiz y soporte para lápiz	6,67
	3,33
6 meses	2,00
Reparación en el distribuidor	4,00
902 240 260	6,00
	4,24
Botones y rueda de control	+0,10

Suficiente → 4,34

Insuficiente

149,90 €

149,90 : 4,34 = 34,55 = Insuficiente

3° NGS Flexy Pixel

NGS Flexy Pixel	Nota
www.ngs.eu	
No / no	6,44
6,0 x 4,5"	
6,0 x 4,4" / 4:3	6,44
2.048 lpi / no especificada	
19,1 x 19,1 x 0,8 cm / 108 g	0,00
No	0,00
Sí, 1 AAA	0,00
No	0,00
1.024	
Horizontal	3,00
Free Notes & Office Ink y Power Presenter RE II	2,00
Windows	7,00
Cable USB	0,00
	6,67
2 años	6,00
Sustitución en el punto de venta	8,00
943 523 311	6,00
	3,03

Suficiente → 3,03

Suficiente

29,90 €

29,90 : 3,03 = 9,88 = Suficiente

4° Genius Gpen F350

Genius Gpen F350	Nota
www.geniusnet.com.tw	
Sí, 22 / sí	4,42
5,0 x 3,0"	
4,9 x 3,0" / 16:10	4,42
2.000 lpi / 125 rps	
18,9 x 15,0 x 0,9 cm / 210 g	0,00
No	0,00
Sí, 1 AAA	0,00
No	0,00
1.024	
Horizontal	7,78
Macro Key Manager, Free Notes & Office Ink, Power Presenter RE y Ulead PhotoImpact 12 SE	10,00
Mac OS, Windows	10,00
2 puntas de repuesto para el lápiz y 3 hojas intercambiables	3,33
	3,33
6 meses	2,00
Reparación en el distribuidor	4,00
902 240 260	6,00
	2,35

Insuficiente → 2,35

Insuficiente

46,90 €

46,90 : 2,35 = 19,98 = Insuficiente

1° Wacom Bamboo Fun M

Wacom Bamboo Fun M	Nota
www.wacom.eu	
No / no	5,95
N/A	
8,8 x 5,4" / 16:10	5,95
2.540 lpi / 133 rps	
33,8 x 22,4 x 1,0 cm / 690 g	8,00
Sí, sensible a la presión	10,00
No	10,00
No	0,00
1.024	
Horizontal	7,78
Adobe Photoshop Elements 8, Bamboo Explore 1.1, Corel Painter Essentials 4, ArtRage 2.6 y Bamboo Scribe 3.0 ¹	10,00
Mac OS y Windows	10,00
3 puntas de repuesto para el lápiz	3,33
	5,33
2 años	6,00
Reparación en el distribuidor	4,00
917 870 346	6,00
	7,05
Tecnología multitáctil para uso con los dedos	+0,50
4 Express Keys	+0,05

Notable → 7,60

Suficiente

199,90 €

199,90 : 7,60 = 26,32 = Suficiente

4° NGS Slim Pro

NGS Slim Pro	Nota
www.ngs.eu	
Sí, 29 / sí	7,16
10,0 x 6,25"	
10,0 x 6,2" / 16:10	7,16
2.000 lpi / 125 rps	
30,7 x 25,8 x 1,0 cm / 560 g	0,00
No	0,00
Sí, 1 AAA	0,00
No	0,00
1.024	
Horizontal y vertical	6,22
Macro Key Manager, Free Notes & Office Ink y Power Presenter RE II	2,00
Mac OS y Windows	10,00
2 puntas de repuesto para el lápiz, soporte para lápiz y 2 hojas intercambiables	6,67
	6,67
2 años	6,00
Sustitución en el punto de venta	8,00
943 523 311	6,00
	3,50

Suficiente → 3,50

Bien

69,90 €

69,90 : 3,50 = 20,00 = Bien

5° Woxter Slim Tablet RP 106

Woxter Slim Tablet RP 106	Nota
www.woxter.com	
Sí, 26 / no	6,12
Wide 9,0 x 5,5" / 4:3 7,25 x 5,25"	
9,0 x 5,5" / 16:10	6,12
4.000 lpi / 200 rps	
34,0 x 25,0 x 1,8 cm / 845 g	0,00
No	0,00
Sí, 1 AAA	0,00
No	0,00
1.024	
Horizontal y vertical	6,22
Macro Key Manager y Free Notes	2,00
Mac OS y Windows	10,00
2 puntas de repuesto para el lápiz y soporte para lápiz	6,67
	5,33
2 años	6,00
Reparación en el punto de venta	4,00
902 877 334	6,00
	3,02
Botones y rueda de control	+0,10

Suficiente → 3,12

Suficiente

69,00 €

69,00 : 3,12 = 22,11 = Suficiente

1° Wacom Intuos 4

Wacom Intuos 4	Nota
www.wacom.eu	
No / no	6,39
No especificada	
9,2 x 5,7" / 16:10	6,39
5.080 lpi / 200 rps	
37,1 x 25,5 x 1,3 cm / 890 g	10,00
Sí, sensible a la presión	10,00
No	10,00
Sí	10,00
2.048	
Horizontal y vertical	8,89
Adobe Photoshop Elements 8, Autodesk SketchBook Express 2010 y Corel Painter SketchPad 1-3	10,00
Mac OS y Windows	10,00
10 puntas diferentes para el lápiz, soporte para lápiz y cable USB	6,67
	5,33
2 años	6,00
Reparación en el distribuidor	4,00
917 870 346	6,00
	8,28
8 Express Keys + Touch Ring	+0,20

Notable⁴ → 8,48

Notable⁴

369,90 €

369,90 : 8,48 = 43,60 = Notable

¹ Es necesario descargarlo de Internet. ² Botón borrador integrado en la tableta y no en el lápiz. ³ Sólo es posible la descarga de una aplicación a elegir entre las tres disponibles. ⁴ Wacom Intuos 4 no recibe galardón calidad ni precio/calidad por ser el único modelo analizado en esta categoría y, por lo tanto, no competir con ningún otro.

1º

Wacom Bamboo Pen & Touch



La primera clasificada en la categoría de tabletas de pequeño tamaño tiene la particularidad de que puede emplearse tanto con el lápiz incluido como con los dedos. Esto no supone un inconveniente para apoyar la mano al dibujar ya que, cuando se emplea el lápiz, no se tiene en cuenta el contacto de los dedos. Sus teclas programables a ambos lados permiten un uso ambidiestro, y su acabado es muy bueno.

www.wacom.eu

+

- Tecnología multitáctil
- Cuatro teclas configurables
- Borrador sensible a la presión

-

- No detecta la inclinación del lápiz

Calidad:	Notable
Precio calidad:	Insuficiente
Precio:	89,90 €

2º

Trust Flex Design Tablet



Trust nos ha sorprendido con este modelo flexible y realmente barato. Para que te hagas una idea, tiene un grosor y una flexibilidad similar a la que puede tener una alfombrilla de ratón fina. Su superficie cuenta con una relación de aspecto 4:3, lo cual supone un problema a la hora de trabajar con monitores panorámicos, y no incorpora ningún botón adicional en la tableta. Tampoco tiene borrador.

www.trust.com

+

- Precio
- Superficie flexible y muy fina

-

- No tiene ninguna tecla adicional
- No tiene borrador
- No detecta la inclinación del lápiz

Calidad:	Suficiente
Precio calidad:	Suficiente
Precio:	27,99 €

3º

NGS Flexy Pixel



Si te fijas en las fotos, podrás comprobar que los modelos de Trust y NGS de esta categoría son prácticamente idénticos: mismo tamaño, mismas características anunciadas e idéntica respuesta. Cambia la serigrafía de su superficie y poco más. La puntuación obtenida es diferente porque NGS no incluye puntas de repuesto para el lápiz, y la serigrafía se come una décima de pulgada de ancho.

www.ngs.eu

+

- Precio
- Superficie flexible y muy fina

-

- No tiene ninguna tecla adicional
- El lápiz no tiene borrador
- No detecta la inclinación del lápiz

Calidad:	Suficiente
Precio calidad:	Suficiente
Precio:	29,90 €

4º

Genius Gpen F350



En la categoría de tabletas pequeñas este modelo de Genius es el que tiene una superficie útil más reducida. No cuenta con borrador ni tiene en cuenta la inclinación del lápiz, pero dispone de una hoja transparente como superficie bajo la cual se puede colocar un original para calcar, o diferentes plantillas que muestran iconos en los laterales para acceder a programas y funciones con un punteo del lápiz.

www.geniusnet.com.tw

+

- Hoja transparente para calco
- Incluye numeroso software

-

- El lápiz no tiene borrador
- No detecta la inclinación del lápiz
- Su garantía es de seis meses

Calidad:	Insuficiente
Precio calidad:	Insuficiente
Precio:	46,90 €

1º

Wacom Bamboo Fun M



El primer puesto de esta categoría lo ocupa la hermana mayor de la ganadora en tabletas con menos de 6" de ancho. Sus funciones y características son exactamente iguales: superficie multitáctil y borrador sensible a la presión. Cambia su tamaño, que crece considerablemente, y el software que incluye el fabricante junto a la tableta, mucho más numeroso, con programas como Photoshop Elements 8.

www.wacom.eu

+

- Tecnología multitáctil
- Cuatro teclas configurables
- Borrador sensible a la presión

-

- No detecta la inclinación del lápiz

Calidad:

Notable

Precio calidad:

Suficiente

Precio:

199,90 €

En la edición impresa,
este era un espacio de publicidad

2º

Trust Canvas Widescreen Tablet



Esta es la única tableta (junto al modelo profesional de Wacom) que detecta el ángulo de inclinación del lápiz con respecto a la superficie sensible. Además, al igual que los modelos de Wacom, el lápiz no emplea baterías. Sus botones adicionales están duplicados para su uso ambidiestro y cuenta con superficie transparente para facilitar el calcado de originales, que se pueden colocar debajo para que no se muevan.

www.trust.com

+

- Incorpora botones programables
- Hoja transparente para calco
- Lápiz sensible a la inclinación

-

- Borrador no sensible a la presión

Calidad:

Notable

Precio calidad:

Suficiente

Precio:

169,99 €

3°

Genius Gpen M712



Su superficie, con 12" de ancho por 7,25" de alto, es la más generosa de todos los modelos analizados. Desgraciadamente no cuenta con algunas funciones como el borrador o la detección de la inclinación del lápiz. Lo que sí nos ha gustado de ella es que permite configurar la tableta en modo 4:3 (perdiendo algo de área de trabajo por los lados) o panorámico, para adaptarse a cualquier tipo de resolución de pantalla.

www.geniusnet.com.tw

+

- Permite ajuste 4:3 o 16:10
- Incluye botones extra y rueda
- Incluye numeroso software

-

- El lápiz no tiene borrador
- No detecta la inclinación del lápiz
- Su garantía es de seis meses

Calidad:	Suficiente
Precio calidad:	Insuficiente
Precio:	149,90 €

4°

NGS Slim Pro



2010
Computer
Hoy Ganador
PRECIO
CALIDAD

Su resolución es inferior al del resto de modelos de esta categoría. Eso sí, cuenta con un tamaño útil de trabajo generoso y un precio muy competitivo, que le ha servido para alzarse con el galardón de mejor relación precio/calidad para tabletas de más de 6" de ancho. Al igual que otros modelos, incorpora una superficie transparente que, además, incluye diversas plantillas con "botones" programables.

www.ngs.eu

+

- Incluye numeroso software

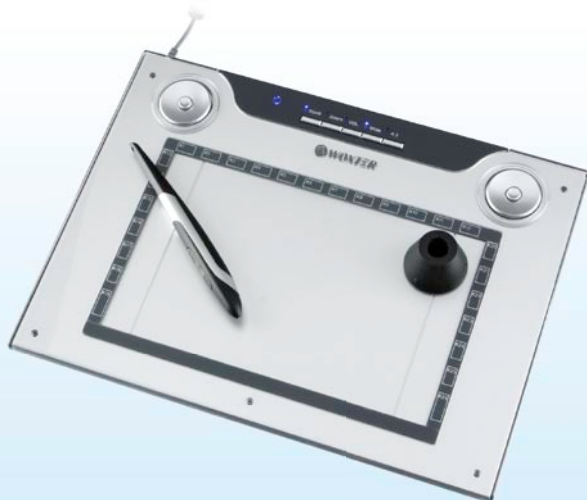
-

- El lápiz no tiene borrador
- No detecta la inclinación del lápiz

Calidad:	Suficiente
Precio calidad:	Bien
Precio:	69,90 €

5°

Woxter Slim Tablet RP 106



Otro parecido más que razonable es el que hay entre este modelo y el de Genius que puedes encontrar sobre él. Sus dimensiones son distintas, con 10" x 6,2" en este caso, pero sus características son idénticas, incluyendo la posibilidad del ajuste 4:3 o que, pese a incluir dos ruedas, ambas cumplen la misma función. Lo que sí varía de forma notable es el software incluido, en este caso mucho más limitado.

www.woxter.com

+

- Permite ajuste 4:3 o 16:10
- Incluye botones extra y rueda

-

- El lápiz no tiene borrador
- No detecta la inclinación del lápiz

Calidad:	Suficiente
Precio calidad:	Suficiente
Precio:	69,00 €

1°

Wacom Intuos 4



Wacom es todo un referente en el segmento de usuarios profesionales. Esta tableta se distingue por su mayor resolución, el borrador sensible a la presión, o la detección de la inclinación del lápiz. Además, incluye diez puntas para el lápiz con diferentes texturas, tiene botones programables con símbolos iluminados y cuenta con una extensa gama de accesorios, como un aerógrafo o diferentes tipos de boli.

www.wacom.eu

+

- Resolución muy alta
- Borrador sensible a la presión
- Controles adicionales

-

- Precio

Calidad:	Notable ¹
Precio calidad:	Notable ¹
Precio:	369,90 €

¹ Wacom Intuos 4 no recibe galardón calidad ni precio/calidad por ser el único modelo analizado en esta categoría y, por lo tanto, no competir con ningún otro.

En la edición impresa, esta era una página de publicidad

Auténtico peso pluma

Apple MacBook Air 11"



- + Tamaño, diseño y calidad del acabado
- + Almacenamiento SSD muy rápido
- + Funcionamiento con Windows 7

- Conexiones muy limitadas
- Sin posibilidades de ampliación
- Precio

Nombre completo

Dirección web del fabricante	
Funciones y características	29,00%
Disco duro: capacidad	5,00%
Memoria RAM: instalada / máxima	5,00%
Unidad óptica: formatos soportados	1,00%
Lector de tarjetas: formatos soportados	1,00%
Tarjeta sintonizadora TV	1,00%
Opciones de ampliación	1,00%

Conexiones: general / audio / video	4,00%
Conectividad: ethernet / wifi / bluetooth	4,00%
Pantalla: tamaño / resolución nativa	3,00%

Teclado / touchpad	2,00%
Altavoces	1,00%
Webcam	1,00%

Rendimiento

Procesador y disco duro

PCMark Vantage: índice / memoria / tv & películas / juegos / música / comunicaciones / productividad / disco duro	7,00%
Cinebench 11.5: relación núcleo / multinúcleo	6,00%
Codificación de 80 m de audio: Mp3 / Mp4	3,00%
Disco duro: tiempo medio de acceso / tasa de lectura	6,00%

Tarjeta gráfica

3DMark Vantage: índice / juego 1 - juego 2	7,00%
Call of Juarez (dx10) / Unigine Heaven (dx11)	6,00%
Codificación de 7.500 frames de video: Avi (DivX) / Mp4 (h264)	3,00%

Tarjeta de sonido y pantalla

Calidad del sonido: respuesta en frecuencia / ruido / thd	4,00%
Calidad de la pantalla: detalle / brillo-contraste / color	4,00%

Otros

Dimensiones y peso	2,00%
Autonomía (trabajando / reproduciendo video)	5,00%
Ruido	2,00%

Coste eléctrico: por hora / suspendido al día / apagado al año	3,00%
Manual	3,00%
Recuperación del sistema	1,00%
Software incluido	3,00%

Servicio

Duración de la garantía	3,00%
Tipo de garantía	2,00%
Teléfono de contacto	1,00%

Nota parcial

Calidad	100,00%
----------------	----------------

Precio/Calidad

Precio

Cálculo de la nota precio/calidad

Apple MacBook Air 11"

Nota

www.apple.com/es	
------------------	--

117 Gb	3,01
--------	-------------

2 Gb / 2 Gb	1,10
-------------	-------------

No tiene	0,00
----------	-------------

No tiene	0,00
----------	-------------

No tiene	0,00
----------	-------------

Sin acceso a bahías libres	0,00
----------------------------	-------------

2 USB / auriculares / Mini DisplayPort	1,86
--	-------------

No tiene / 802.11abgn / 2.1	6,20
-----------------------------	-------------

11.6" / 1.366 x 768	2,40
---------------------	-------------

Muy cómodo (79 teclas) / 104 x 62 mm (multitouch)	8,19
---	-------------

Sí (2)	10,00
--------	--------------

Sí	10,00
----	--------------

	5,25
--	-------------

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

Especificaciones técnicas

Procesador	Intel Mobile Core 2 Duo SU9400, 1,4 GHz (Penryn)
Memoria caché del procesador	L1: 64 Kb / L2: 3 Mb
Memoria RAM (capacidad / módulos ocupados / libres)	Elpida DDR3 1.066 MHz (2 Gb / soldada en placa)
Placa base	Apple OEM Mac 942452F5819B1C1B
Unidad óptica	No tiene (posibilidad de conectar una externa USB)
Disco duro (capacidad)	Toshiba THNSNC128GMDJ, 128 Gb (unidad SSD)
Tarjeta gráfica (procesador y memoria)	nVidia Geforce 320M (MCP 89, 256 Mb)
Tarjeta de sonido	Cirrus Logic, Inc. CS4206A
Tarjeta de red / inalámbrica	No tiene / Broadcom BCM943224PCIEBT2
Chipset norte / chipset sur / BIOS	Nvidia MCP89 / nVidia MCP89 / Apple OEM
Batería	Apple OEM A1375 (seis módulos, 4800 mAh)

Apple ha renovado el que, hasta ahora, era el portátil más ligero de la compañía, el Air, con dos modelos de 11,6" y 13,3". Hemos analizado el más pequeño de los dos recién llegados.

Miniaturización

Antes de que haya malos entendidos, no se trata de un netbook. Cuenta con un procesador y un sistema gráfico solvente. Para salir de dudas sobre la labor realizada por Apple hemos abierto el equipo, cuya imagen puedes ver junto a estas líneas. La miniaturización y calidad de la construcción es

más, la batería tiene una autonomía que no alcanza ni la mitad del tiempo anunciado.



Su interior: seis baterías ① que suman 4.800 mAh, la unidad de disco SSD ② y una placa base con un tamaño a la mínima expresión ③.

En cuanto a almacenamiento, su unidad es de tipo SSD, y su mayor rendimiento frente a un disco magnético se deja



Si te fijas en su puerto USB, como referencia de tamaño, te puedes hacer una idea del grosor del equipo, que tiene un acabado espectacular.

digna de elogio, y dan como resultado un portátil ligerísimo y capaz de afrontar prácticamente cualquier tarea.

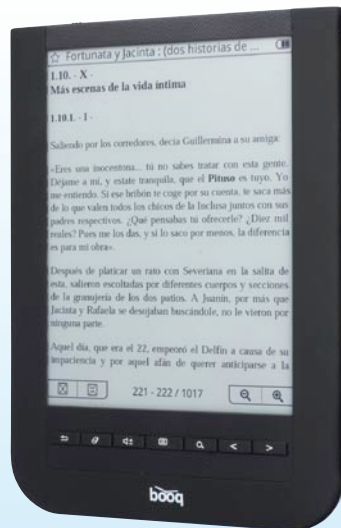
Su construcción tiene ventajas en cuanto a su portabilidad, pero inconvenientes en cuanto a sus posibilidades de ampliación (que son prácticamente nulas) o los puertos disponibles, realmente limitados. Ade-

notar: tras instalar Windows 7, empleando Boot Camp para ello, el arranque del sistema es realmente rápido.

En resumen: un portátil extremadamente ligero y compacto, con un acabado de altísima calidad que, ciertamente, se paga en el precio final. En cuanto a rendimiento: suficiente para las tareas del día a día.

Textos para tocar

booq Avant touch + wifi edition



- Manejo táctil y diseño de menús
- Conectividad wifi y navegador web
- 1.000 libros clásicos precargados

- Ligero reflejo de la pantalla táctil
- Tiempo de encendido muy elevado
- Adaptación de Pdf a pantalla

En resumen: su calidad de construcción es buena, y su pantalla táctil, sumada a unos menús intuitivos y una velocidad de respuesta aceptable, lo convierten en una buena opción. Aunque haya libros más económicos, hay que valorar todos sus extras y su buena respuesta.

Luarna es una de las primeras editoriales digitales de nuestro país. Todo el material que edita se distribuye en soporte digital, lo cual quiere decir que, principalmente, va destinado a su lectura en libros electrónicos o dispositivos similares.

Además de comercializar contenidos, es decir, libros, en su web oficial (www.luarna.com) también puedes encontrar los dispositivos de lectura, como el que analizamos en esta página.

Características técnicas

El modelo booq Avant cuenta con una pantalla de 6", con una resolución de 600 x 800 píxeles, y cuenta con interfaz wifi. Aunque, lo que realmente llama la atención de su pantalla es que es táctil. Esto permite un manejo bastante intuitivo, gracias también a sus menús, bastante visuales y diseñados expresamente para su manejo con los dedos. Entre las opciones que mejor aprovechan esta característica está la posibilidad

de pasar página o avanzar mediante gestos sobre la pantalla, como, por ejemplo, pasar el dedo de abajo a arriba. El teclado QWERTY o numérico en pantalla también permite buscar palabras en el texto, ir a una página concreta o teclear una dirección en el navegador web integrado.

Cuando hablamos de tinta electrónica, el único "pero" que le encontramos a las pantallas de tipo táctil frente a las que no lo son es un reflejo ligeramente superior. Puede resultar molesto cuando hay fuentes de luz que inciden directamente sobre la pantalla.



En la parte superior se encuentra la toma de auriculares 1, la ranura para tarjetas micro SD 2, el conector micro USB 3 y el botón de encendido 4.

Nombre completo

Dirección web del fabricante	
Calidad de la pantalla	40,00%
Diagonal visible	9,00%
Dimensiones	
Resolución nativa	7,00%
Representación de textos sin formato	6,00%
Representación de archivos Pdf (texto e imágenes con formato)	6,00%
Niveles de grises / tamaños de fuente	6,00%
Permite el cambio de orientación / pantalla táctil	6,00%
Manejo y funciones	36,00%
Tiempo de encendido	4,00%
Tiempo de procesado / redibujado	7,00%

Formatos de fichero soportados	7,00%
Búsqueda por palabras / diccionario / resaltado de textos	5,00%
Número de pasos para abrir un libro / crear un marcador / buscar un marcador / crear una nota / cambiar la orientación	5,00%
Idiomas soportados / español	4,00%
Soporte Text to Speech / reproducción de audio	4,00%

Otros	18,00%
Memoria interna	4,00%
Lector de tarjetas / conexión USB / USB Host	5,00%
Dimensiones	
Peso	3,00%
Opciones de carga	3,00%
¿Incluye funda / auriculares?	3,00%
Servicio	6,00%
Duración de la garantía	3,00%
Tipo de garantía	2,00%
Teléfono de contacto	1,00%

Nota parcial 100,00%

Corrección positiva/negativa

Calidad

Precio/Calidad

Precio

Cálculo de la nota precio/calidad

Sensaciones

Nos ha gustado bastante el acabado general del dispositivo: los materiales empleados son de calidad y el ajuste de todas las piezas bastante correcto.

Es tremendamente lento cuando se enciende desde cero, pero una vez está encendido se comporta de manera adecuada, con unos tiempos de reacción para moverse por el menú o pasar página que, si bien no son de lo mejor que hemos visto, permiten un uso cómodo del dispositivo.

Lo que sí se le puede achacar es un mal común a la inmensa mayoría de lectores: cuando se trabaja con documentos Pdf no se adaptan bien al formato de

booq Avant touch + wifi edition

www.luarna.com	
6" (151,4 mm)	7,66
9,1 x 12,1 cm	5,96
600 x 800 píxeles	6,55
Buena	8,00
Buena	6,50
16 / 5 niveles de zoom (9 en Pdf)	10,00
Sí / sí	10,00
Muy lento (61,0 s)	0,00
Muy lento (1,4 s) / muy lento (1,4 s)	0,17
Pdf, Htm, Txt, Fb2, ePub, Jpg, Png, Bmp, Mp3 y Mp3pro	10,00
Sí / sí / no	6,67
2 / 2 / 3 / 4 / auto	7,60
8 / sí	9,60
No / sí	5,00
2.048 Mb	7,86
Sí (micro SD) / sí / no	10,00
124 x 169 x 9 mm	4,00
193 g	9,14
A través de cargador y USB	10,00
Sí / no	8,00
2 años	5,33
Reparación en el punto de venta	6,00
917 875 857	4,00
Conectividad wifi	6,81
Navegador web integrado	+0,10
Seguro rotura (3 meses)	+0,10
y descuento del 15% en Luarna	+0,05

Notable → **7,06**

Bien

279,00 €

279,00 : 7,06 = 39,53 = Bien



Se recarga conectándolo al PC o por medio de este adaptador a red.

pantalla, por lo que hay que andar desplazándose por la página para su lectura.

Admite libros en Pdf, Txt, ePub o Htm, aunque se echa en falta el formato Fb2. Además, también carga ficheros de imagen y Mp3, lo cual permite reproducir audiolibros o usarlo como reproductor musical.

Hardware probado en Computer Hoy

Aquí encontrarás los resultados de los test de los productos que probamos. Así puedes comparar los analizados en este número con aquellos que se probaron hace tiempo.

► Nuevo producto **Sb** Sobresaliente **Nt** Notable **Bn** Bien **Sf** Suficiente **In** Insuficiente **Df** Deficiente **↓** Precio rebajado **×** Recién Descatalog.

Pos.	Marca	Producto	Calidad	Precio	Nº
------	-------	----------	---------	--------	----

Discos duros externos USB 3.0 de 2,5"

1	LaCie	Rugged USB 3.0 500 GB	Nt	169,00 €	308
2	Transcend	StoreJet 25D3 USB 3.0 500 GB	Bn	115,00 €	313

Discos duros externos SSD USB 3.0 de 2,5"

1	OCZ	Enyo USB 3.0 Portable SSD	Nt	159,00 €	314
---	-----	---------------------------	----	----------	-----

Discos duros externos multimedia HD

1	Emtec	Movie Cube V800H 500 GB	Nt	199,00 €	310
2	TrekStor	TV 500 GB (TSTV-RTK-a)	Nt	239,00 €	315
3	DVICO	TVIX M-6600N	Nt	398,00 €	297
4	HDX	1000 NMT Player	Nt	368,00 €	279
5	DVICO	TVIX M-6500A	Nt	388,00 €	279
6	Sveon	SMP3500 1 TB	Nt	219,00 €	308

La conectividad de red en este tipo de dispositivos facilita la reproducción de contenidos almacenados en tu PC con total comodidad.



7	Popcorn	Hour A-110	Nt	Descatalog.	279
8	Differo	Wifi Neo 1TR SATA	Nt	279,00 €	279
9	Iamm	NTD38N	Nt	Descatalog.	279
10	Packard Bell	Studio HD Edition 1 TB	Nt	199,90 €	312
11	ICY BOX	MP309HW-B	Nt	318,00 €	279
12	Woxter	i-Cube 3100	Nt	229,00 €	298
13	DVICO	TVIX M-7000A	Nt	458,00 €	279
14	Kaiboer	K200 NMT Player	Bn	Descatalog.	279
15	Woxter	i-Cube 750 MKV	Bn	159,00 €	281

Discos duros internos (3,5 pulgadas)

Discos duros SATA de 1 terabyte

1	Maxtor	D.Max 23 (STM31000528AS)	Nt	90,82 €	296
2	Samsung	Spinpoint F2 E. Green (HD103SJ)	Nt	64,90 €	296
3	Hitachi	7K1000.B (HDT721010SLA360)	Nt	82,82 €	296

Discos duros SATA de 1,5 terabytes

1	Western Digital	Caviar G. 1.5 TB (WD15EADS)	Nt	99,00 €	296
---	-----------------	-----------------------------	----	---------	-----

Con este modelo, Western Digital demostró una buena velocidad de transferencia de datos y un ruido en funcionamiento mínimo.



2	Samsung	Spinpoint F3 (HD103SJ)	Nt	69,00 €	296
3	Seagate	7200.12 (ST31000528AS)	Nt	93,82 €	296
4	Samsung	Spinpoint F2 E. Green (HD154UJ)	Nt	89,90 €	296
5	Seagate	Barracuda LP (ST31500541AS)	Nt	108,82 €	296

Discos duros SATA de 2 terabytes

1	Western Digital	Caviar G. 2 TB (WD20EADS)	Nt	180,00 €	296
2	Western Digital	Caviar B. 2 TB (WD2001FAS)	Nt	209,00 €	296
3	Hitachi	D.7K2000 (HDS722020AL330)	Nt	143,82 €	296
4	Seagate	Barracuda LP (ST3200542AS)	Nt	163,82 €	296

Pos.	Marca	Producto	Calidad	Precio	Nº
------	-------	----------	---------	--------	----

Discos duros SSD

SSD de hasta 64 Gb

1	OCZ	OCZSSD2-2VTXE60G	Nt	99,90 €	312
---	-----	------------------	----	---------	-----

Tal y como pudimos comprobar, los discos SSD baten con holgura a los tradicionales. Sobre todo el ganador, de OCZ, una auténtica bestia.



2	Mushkin	MKNSSDCL60GB-DX	Nt	99,00 €	312
3	PNY	P-SSD2S064GBM2-BX	Sf	159,00 €	312
4	Kingston	SNV125-S2BD/30GB	Sf	90,00 €	312
5	Transcend	TS32GSSD25S-M	In	133,00 €	312

SSD de más de 64 Gb

1	OCZ	OCZSSD2-2VTXE120G	Nt	309,00 €	312
2	Intel	SSDSA2MH160G2R5	Bn	115,00 €	312
3	G.Skill	FM-25S2S-128GBF1	Bn	264,43 €	312
4	Silicon Power	SP128GBSSDE10S25	Bn	207,00 €	312
5	Kingston	SNVP325-S2B/128GB	Bn	336,10 €	312
6	Transcend	TS256GSSD25S-M	Sf	856,00 €	312
7	Imation	M-Class SSD 128GB	In	360,00 €	312

Escáneres portátiles

1	Fujitsu	ScanSnap S1300	Nt	310,88 €	309
---	---------	----------------	----	----------	-----

Te permitirá escanear en cualquier sitio, sin necesidad de usar una toma de corriente, ya que se alimenta mediante USB.



Kits de adaptadores PLC de 200 Mbps

1	Devolo	dLAN 200 Avplus	Nt	129,90 €	314
2	SMC	SMCHPAV-ETH2 KIT	Nt	99,90 €	314
3	Sweex	Powerline 200 Adapter Kit	Bn	79,95 €	314
4	Devolo	dLAN 200 Avmini	Bn	99,90 €	314
5	Netgear	Powerline AV 200 - XAVB2001	Bn	129,00 €	314
6	Hercules	ePlug 200 Mini Duo	Bn	99,90 €	314
7	Conceptronic	Powerline 200Mbps H.N.S.P.	Sf	89,99 €	314
8	ZyXEL	Powerline Adapter 200 Mbps	In	137,55 €	314

Kits de teclado y ratón

1	Microsoft	Wireless Desktop 3000	Nt	57,90 €	281
2	Trust	Wireless Laser Desk Set for Mac	Nt	49,90 €	281
3	Logitech	Cordless Desktop S520	Nt	59,99 €	281
4	Rainbow	Platinum Desktop	Bn	39,99 €	281
5	T-Visto	TVTSMK64501C	Bn	29,95 €	281
6	NGS	SinergySet	Bn	Descatalog.	281
7	Genius	SlimStar 620 Laser	Bn	29,90 €	281

Hubs USB

1	Revoltec	7 Ports USB Hub	Bn	31,90 €	215
2	D-Link	DUB-H7	Bn	31,95 €	215

Pos.	Marca	Producto	Calidad	Precio	Nº
------	-------	----------	---------	--------	----

3	Targus	Desktop USB 2.0 4-Port	Bn	32,25 €	215
4	Kensington	Pockethub USB 7 puertos	Bn	39,95 €	215
5	Rainbow	Rainbow Cristal 4USB	Bn	13,95 €	215
6	Soyntec	Soyntec380	Bn	24,90 €	215
7	MSI	Stardock	Bn	15,00 €	215
8	Sweex	External 4 Port Mini hub	Bn	8,95 €	215
9	Trust	4Port USB2 Triangular H.	Bn	12,95 €	215
10	Sharkoon	USB Spinhub	Bn	14,00 €	215
11	Sweex	External 7 Port USB 2.0	Bn	26,95 €	215
12	Conceptronic	C4USB2	Bn	14,90 €	215

Impresoras de inyección

1	HP	Photosmart D5460	Nt	Descatalog.	271
---	----	------------------	----	-------------	-----

Permite imprimir en formato A4 y en papel fotográfico con la máxima velocidad y con un coste por copia inferior a la mayoría.



2	Canon	Pixma iP4600	Bn	109,00 €	271
3	Canon	Pixma iP2600	Bn	49,00 €	271
4	HP	Deskjet D2560	Bn	Descatalog.	271
5	Lexmark	Z2420	Bn	68,10 €	271
6	HP	Deskjet D4360	Bn	Descatalog.	271
7	Epson	Stylus S20	Bn	Descatalog.	271

Lectores de libros electrónicos

1	Amazon	Kindle DX	Nt	349,68 €	296
2	Wolder	Box	Nt	369,00 €	293
3	booq	Avant	Nt	279,00 €	316
4	Grammata	Papyre 6.S Alex	Bn	449,00 €	306
5	Amazon	Kindle 2	Bn	280,92 €	292
6	Inves	InvesBook 600	Bn	269,00 €	292
7	Sony	PRS-600	Bn	271,40 €	292
8	Woxter	Scriba 150	Bn	199,00 €	293
9	iRex	Iliad	Bn	599,00 €	292
10	iRiver	Story	Bn	249,00 €	295
11	Foxit	eSlick	Bn	270,80 €	292
12	En. System	Book 2060	Bn	299,00 €	297
13	Grammata	Papyre 6.1	Bn	269,00 €	292
14	i-joy	Ketab 6	Bn	199,00 €	308
15	Interead	Cool-er	Bn	239,00 €	292
16	Sony	PRS-300RC/B	Sf	177,65 €	292

Memorias USB de 16 Gb

1	Sandisk	Extreme Cruiser Contour 16 GB	Bn	66,99 €	305
---	---------	-------------------------------	----	---------	-----

Este pendrive, cuyo conector USB es retráctil, ofrece una velocidad de transferencia muy elevada y un servicio de garantía de por vida.



Pos.	Marca	Producto	Calidad	Precio	Nº
2	Kingston	DataTraveler 410 16 GB	Bn	49,30 €	305
3	Transcend	JetFlash 600 16 GB	Bn	51,00 €	305
4	Apacer	Handy Steno AH522 16 GB	Bn	69,95 €	305
5	Emtec	S450 Em-Desk 16 GB	Bn	69,90 €	305
6	LaCie	CurrenKey 16 GB	Bn	53,90 €	305
7	Verbatim	Store'n'Go Micro USB 16 GB	Sf	39,90 €	305
8	Dane-elec	Aero 16 GB	Sf	49,90 €	305
9	Corsair	Flash Voyager Mini 16 GB	Sf	39,00 €	305
10	Imation	Atom Flash Drive 16GB	Sf	41,50 €	305
11	LaCie	CooKey 16 GB	Sf	53,90 €	305

Nettops

1	Zotac	MAG	Bn	269,00 €	290
---	-------	-----	----	----------	-----

Micro PC de sobremesa con salida HDMI, diseñado para ofrecer un gran rendimiento en la reproducción de archivos.



2	MSI	DE220	Bn	299,00 €	302
3	Acer	Aspire Revo R3600	Bn	299,00 €	282
4	Airis	Nettop Nyos 100	Bn	299,90 €	278
5	Shuttle	X2700B	Bn	Descatalog.	278
6	Medion	Akoya E 2005 D Nettop PC	Bn	299,00 €	278
7	MSI	WindBox	Bn	Descatalog.	278
8	Asus	EeeTop ET1602 1A	Bn	549,00 €	278
9	Asus	EeeBox	Bn	329,00 €	278
10	HP	Compaq CQ2008CN	Bn	299,00 €	278
11	MSI	Wind Nettop	Sf	Descatalog.	278

Netbooks

1	HP	Mini 311	Nt	399,00 €	299
2	Asus	EeePC 1000HE	Nt	399,00 €	275
3	Asus	Eee PC 1201PN	Nt	499,00 €	310
4	Medion	Akoya Mini E1311	Nt	379,00 €	285
5	HP	Mini Note 2140	Nt	Descatalog.	276
6	Acer	Aspire One D150-1Bk	Nt	299,00 €	274
7	Toshiba	NB200-10Z	Nt	Descatalog.	285
8	LG	X120	Nt	369,00 €	285
9	Hannspree	Hanns Note 10	Bn	Descatalog.	285
10	Airis	Kira 750	Bn	Descatalog.	285

Monitores por menos de 140 euros

1	BenQ	G922HDAL	Bn	100,00 €	306
---	------	----------	----	----------	-----

Por tan solo 100 euros puedes darle un relevo a tu vieja pantalla de ordenador. Tiene 18,5" y buena calidad de imagen.



2	BenQ	V920-T	Sf	140,00 €	306
3	ViewSonic	VA1932wa	Sf	144,00 €	306
4	Acer	X193HQL	Sf	101,00 €	306

Monitores led

1	HP	DreamColor LP2480zx	Nt	2.299,00 €	276
2	AOC	E2236Vwa	Bn	159,00 €	299
3	LG	M2380D	Bn	379,00 €	299
4	Dell	G2210	Bn	230,84 €	284
5	LG	W2286L	Bn	299,00 €	284

Pos.	Marca	Producto	Calidad	Precio	Nº
------	-------	----------	---------	--------	----

Ordenadores de sobremesa (CPU)

1	HP	Pavilion Elite HPE 140-ES	Nt	1.299,00 €	309
---	----	---------------------------	----	------------	-----

Completo ordenador de sobremesa equipado con sintonizador tdt, y todo lo necesario para actuar como un centro de ocio y multimedia.



2	Medion	Akoya P7361 D (PC7243)	Nt	999,00 €	298
---	--------	------------------------	----	----------	-----

Ordenadores de sobremesa con Mac OS X

1	Apple	iMac 27" Core i3 3,2 GHz	Nt	1.699,00 €	313
2	Apple	MacMini 2,4 GHz	Bn	792,00 €	308

Ordenadores portátiles con Mac OS X

1	Apple	MacBook Air 11" (2010)	Bn	1.449,00 €	316
---	-------	------------------------	----	------------	-----

Ordenadores portátiles

1	HP	Pavilion dm4-1060ss	Bn	799,00 €	315
2	Samsung	Q330-JS01ES	Bn	899,00 €	314

Portátil táctil en formato tablet

1	Packard Bell	EasyNote Butterfly Touch Ed.	Bn	599,00 €	311
---	--------------	------------------------------	----	----------	-----

Pantallas TFT 19" y 20"

1	Samsung	T200HD	Bn	Descatalog.	265
2	Fuji-Siemens	AMILO Display L 3190W	Bn	Descatalog.	265
3	Viewsonic	VG1930wm	Bn	Descatalog.	265
4	Asus	VW195S	Bn	Descatalog.	265
5	Inves View.	VG930m	Bn	Descatalog.	265
6	LG	M2094D-PZ	Bn	249,00 €	265
7	HP	w1907v	Bn	Descatalog.	265
8	Acer	P194W	Bn	109,00 €	265
9	Hanns.G	HQ191DP	Bn	122,80 €	265

Pantallas TFT 22" a 26"

1	HP	W2448hc	Nt	429,00 €	284
2	Fuji-Siemens	ScenicView P26W-5	Nt	Descatalog.	268
3	Philips	225P1ES	Nt	229,00 €	300
4	Eizo	Foris FX2431W	Bn	1.202,93 €	285
5	HP	w2558hc	Bn	579,00 €	268
6	Eizo	FlexScan S2402W	Bn	640,00 €	268
7	Samsung	T260HD	Bn	Descatalog.	268
8	Asus	VK266H	Bn	370,00 €	268
9	Acer	H243HX	Bn	253,00 €	291
10	AOC	V22	Bn	209,99 €	284
11	ViewSonic	VM2433wm	Bn	269,00 €	284
12	Hanns	HF237	Bn	Descatalog.	284
13	ViewSonic	VX2260WM	Bn	234,00 €	268
14	Samsung	P2350	Bn	Descatalog.	284
15	Acer	H243H	Bn	239,00 €	268

Ratones para jugadores

1	Logitech	G9x	Nt	99,99 €	307
---	----------	-----	----	---------	-----

Este completo ratón para jugadores se adapta con ergonomía a diferentes tamaños de mano, y permite usar varios perfiles.



2	Ozone	Radon 5K	Bn	49,90 €	307
3	Microsoft	Sidewinder X8	Bn	85,90 €	307
4	Cooler Master	Sentinel Advanced	Bn	59,60 €	307

Pos.	Marca	Producto	Calidad	Precio	Nº
5	Microsoft	Sidewinder Mouse	Bn	65,90 €	307
6	Trust	Laser G. M. Elite GM-4800	Bn	39,99 €	307
7	Silverstone	Raven RVM01B	Bn	42,24 €	307
8	Roccat	Pyra Wireless	Bn	59,99 €	307
9	NGS	Gamer	Bn	30,47 €	307
10	Trust	GTX 14S Gaming Mouse	Sf	19,99 €	307
11	Roccat	Kova	Sf	39,95 €	307

Ratones para PC de sobremesa

1	Logitech	MX 1100 Cordless Laser Mouse	Nt	74,99 €	274
---	----------	------------------------------	----	---------	-----

Ratón inalámbrico que funciona adecuadamente en múltiples superficies, tiene botones programables y una gran autonomía.



2	Microsoft	Explorer Mouse	Nt	79,90 €	274
3	Rainbow	RWB Surf Wireless Mouse	Nt	35,95 €	274
4	Genius	Ergo 525V Laser	Bn	21,90 €	274
5	NGS	Dux Laser Gaming Mouse	Bn	Descatalog.	274
6	Gyratation	Go Air Mouse	Bn	85,10 €	274
7	Conceptronic	Phoenix laser gaming mouse	Bn	24,90 €	274
8	Trust	Bluetooth Laser Mini Mouse	Bn	Descatalog.	274
9	Sweex	Wireless Laser Mouse	Bn	24,95 €	274
10	Targus	Wireless Mouse for Mac	Bn	Descatalog.	274
11	Microsoft	Arc Mouse	Bn	59,90 €	274
12	Tvisto	Optical Mouse	Bn	7,95 €	274
13	Genius	Navigator 600	Bn	19,90 €	274
14	Genius	NetScroll 620 Laser	Bn	29,90 €	274

Routers

1	D-Link	DIR-855	Bn	249,00 €	297
2	Hercules	HWNRI-300	Bn	59,99 €	297

SAIs

1	APC	Back-UP ES 700	Nt	117,99 €	282
---	-----	----------------	----	----------	-----

Permite proteger tu ordenador y tus periféricos de los apagones, y de los picos de voltaje que sufras en la red eléctrica de tu hogar.



2	Emerson	Liebert PSA 650VA	Bn	150,00 €	282
3	Woxter	Smart Energy 600VA UPS	Bn	59,00 €	282
4	Chloride	Desk Power 500	Bn	109,00 €	282
5	Zaapa	ZP-SAI800	Sf	59,95 €	282
6	Salicru	SPS.700.HOME	Sf	89,50 €	282
7	Integra Tech	e-Plus 650	Sf	79,00 €	282

Sintonizadoras tdt USB

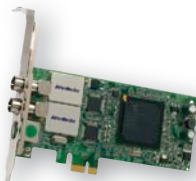
1	Conceptronic	Digital Dual TV Receiver	Nt	34,99 €	311
2	Sveon	STV22	Nt	39,00 €	311
3	Elgato	EyeTV DTT deluxe	Nt	49,90 €	311
4	Kworld	KW-DVB-t 395U	Nt	29,90 €	311
5	AVerMedia	AVerTV Volar Video Capture	Nt	49,90 €	311
6	AVerMedia	AVerTV Volar Green HD	Nt	29,90 €	311
7	Sveon	STV24	Nt	39,00 €	311
8	Asus	MyCinema U3100 Mini Plus	Nt	35,00 €	311
9	Sveon	STV26	Nt	39,99 €	305
10	PCTV	NanoStick Ultimate	Nt	59,90 €	311

Pos.	Marca	Producto	Calidad	Precio	Nº
11	NPG	Real DVB-T Capt	Nt	39,95 €	311
12	Woxter	TV Stick Memory 75	Bn	59,90 €	311
13	Hauppauge	WinTV-HVR-900	Bn	79,99 €	311

Sintonizadoras tdt internas

1	AverMedia	AverTV Duo Hybrid PCI-E	Nt	99,90 €	264
---	-----------	-------------------------	----	---------	-----

No sólo ofrece una gran calidad de imagen, sino que cuenta con un sintonizador dual que permite ver un canal mientras se graba otro.



2	Kworld	Dual PCI TV CARD PC 160-2T	Bn	59,95 €	264
3	Hauppauge!	WinTV-HVR 4000	Bn	129,00 €	264
4	Conceptronic	CTVCOMBOI TV-CARD PCI	Bn	Descatalog.	264

Switches KVM

1	Aten	CS-1742	Nt	133,40 €	194
2	Aten	CS-1772	Nt	143,62 €	194
3	Daxten	Scout Audio 2 Port Kit	Nt	149,64 €	194
4	Adderview	Omega AV02	Bn	140,05 €	194
5	Aten	CS-1732A	Bn	Descatalog.	194
6	Raritan	SW2	Bn	155,44 €	194
7	Aten	CS-1726	Bn	Descatalog.	194
8	Avocent	Switch View DVI 2 Ports	Bn	243,60 €	194
9	Blekin	Omniview Soho 2 port	Bn	90,00 €	194
10	Avocent	Switch View 4 port PS2	Bn	104,40 €	194
11	logear	GCS362UW3	Bn	49,90 €	194
12	Daxten	Scout Combo 2 Port Kit	Bn	196,04 €	194
13	D-Link	DKVM-2K4	Bn	42,90 €	194
14	Minicom	Supervisor Smart 2	Bn	156,60 €	194

Tabletas gráficas pequeñas (hasta 6" de ancho)

1	Wacom	Bamboo Pen & Touch	Nt	89,90 €	316
2	Trust	Flex Design Tablet	Sf	27,99 €	316
3	NGS	Flexy Pixel	Sf	29,90 €	316
4	Genius	Gpen F350	In	59,99 €	316

Tabletas gráficas grandes (más de 6" de ancho)

1	Wacom	Bamboo Fun M	Nt	199,90 €	316
2	Trust	Canvas Widescreen Tablet	Nt	59,95 €	316
3	Genius	Gpen M712	Sf	149,90 €	316
4	NGS	Slim Pro	Sf	69,90 €	316
5	Woxter	Slim Tablet RP 106	Sf	69,00 €	316

Tabletas gráficas de uso profesional

1	Wacom	Intuos 4	Nt	369,90 €	316
---	-------	----------	----	----------	-----

Tarjetas de memoria Micro SDHC

4 Gb

1	Kingston	Class 4 microSDHC 4 GB	Nt	8,59 €	310
2	Transcend	Class 6 microSDHC 4 GB	Nt	14,00 €	310
3	Sony	Class 4 microSDHC 4 GB	Nt	14,90 €	310
4	Verbatim	Class 4 microSDHC 4 GB	Bn	7,95 €	310
5	SanDisk	Mobile Ultra microSDHC 4 GB	Sf	14,99 €	310

8 Gb

1	Transcend	Class 6 microSDHC 8 GB	Nt	25,00 €	310
---	-----------	------------------------	----	---------	-----

Memoria para tu móvil con la mejor relación calidad precio, resistente a descargas estáticas, temperaturas extremas y corrosión.



Pos.	Marca	Producto	Calidad	Precio	Nº
2	SanDisk	Mobile Ultra microSDHC 8 GB	Nt	26,99 €	310
3	Sony	Class 4 microSDHC 8 GB	Sf	28,90 €	310
4	AgfaPhoto	Mobile microSDHC 8 GB	Sf	18,00 €	310

16 Gb

1	SanDisk	MicroSDHC Card 16GB	Nt	69,90 €	286
2	Transcend	MicroSDHC Card Class6	Nt	81,00 €	286
3	Traxdata	MicroSDHC 16GB Class6	Nt	44,85 €	286
4	PNY	Premium MicroSDHC 16GB	Bn	39,00 €	286
5	Kingston	MicroSDHC 16GB Class2	Bn	52,64 €	286

Tarjetas de memoria SDHC

4 Gb

1	Lexar	Professional 133x SDHC 4 GB	Nt	29,50 €	310
2	Panasonic	RP-SDW04G SDHC 4 GB	Nt	29,90 €	310
3	Kingston	Flash SDHC 4 GB	Nt	8,30 €	310
4	SanDisk	Ultra SDHC 4GB	Nt	18,99 €	310
5	PNY	Optima SDHC 4 GB	Nt	14,99 €	310
6	FujiFilm	High Performance SDHC 4 GB	Nt	12,90 €	310
7	Transcend	Class 10 SDHC 4 GB	Bn	17,00 €	310
8	Transcend	Class 6 SDHC 4 GB	Sf	13,00 €	310

8 Gb

1	SanDisk	Extreme SDHC 8 GB	Sb	77,99 €	310
---	---------	-------------------	----	---------	-----

Junto a su capacidad de 8 Gb, esta tarjeta de memoria ofrece una velocidad de escritura y de lectura destacable.



2	Panasonic	RP-SDW08G SDHC 8 GB	Nt	56,90 €	310
3	Kingston	Ultimate SDHC 8 GB	Nt	37,65 €	310
4	Emtec	Class 6 SDHC 8 GB	In	19,90 €	310
5	Patriot	LX Series SDHC 8 GB	In	20,00 €	310
6	Verbatim	Class 6 SDHC 8 GB	In	17,95 €	310

16 Gb

1	TakeMS	SDHC Card 16GB Class6	Nt	29,90 €	286
2	Verbatim	SDHC Pro Series Class6 16GB	Nt	37,49 €	286
3	Transcend	SDHC Card 16GB Class6	Nt	40,00 €	286
4	Kingston	SDHC Class4 16GB	Nt	33,89 €	286
5	Panasonic	SDHC 16GB RP-SDP16GE1K	Nt	60,98 €	286

Tarjetas de memoria Compact Flash

4 Gb

1	Emtec	C.F. Card 135x 4GB	Nt	12,40 €	286
2	Lexar	C. F. Premium Series 80x	Nt	27,00 €	286

La velocidad de lectura y de escritura son dos de los aspectos más destacados de esta tarjeta de memoria.



3	Fujifilm	CF 4GB High Performance	Bn	43,00 €	286
---	----------	-------------------------	----	---------	-----

8 Gb

1	Transcend	C.F. Extreme Speed 300x 8GB	Sb	86,00 €	286
2	Emtec	C.F. Card 135x 8GB	Sb	17,90 €	286
3	Traxdata	C.F. Pro 8GB 233X	Nt	24,15 €	286
4	PNY	Optima C.F. 8GB High Speed	Nt	22,70 €	286
5	Lexar	C.F. Premium Series 80x 8GB	Bn	48,00 €	286

Pos.	Marca	Producto	Calidad	Precio	Nº
------	-------	----------	---------	--------	----

16 Gb

1	SanDisk	Extreme III CC.F. Card 16GB	Sb	99,90 €	286
2	Traxdata	C.F. Pro 16GB 233x	Nt	43,70 €	286
3	Lexar	C.F. Premium Series 80x 16GB	Nt	85,00 €	286
4	Kingston	C.F. Elite Pro 133x 16GB	Nt	41,59 €	286

Tarjetas gráficas AGP

1	Gigabyte	GeForce 7600 GS	Nt	130,00 €	212
2	Club3D	7600 GS	Nt	135,00 €	212
3	Sapphire	Radeon X1650 Pro	Nt	169,00 €	212
4	Sapphire	Radeon X1300 XT	Nt	125,00 €	212
5	PNY	GeForce 6200	Sf	59,90 €	212
6	Sparkle	GeForce FX5500	Sf	52,08 €	212
7	Club3D	9250	Sf	50,00 €	212

Tarjetas gráficas PCI Express

1	Zotac	Geforce GTX 460 AMP	Nt	239,00 €	315
---	-------	---------------------	----	----------	-----

Además de la buena calidad de imagen que ofrece, la frecuencia de funcionamiento de esta gráfica supera la de cualquier otra tarjeta.



2	Gainward	GTX 460 1024 MB Golden	Bn	222,90 €	315
3	MSI	N460GTX Cyclone 1GD5/OC	Bn	209,00 €	315
4	Asus	EAH5830 DirectCu2/DIS/1GD5	Bn	233,79 €	315
5	PNY	Geforce GYX465 XLR8 1 GB	Bn	1.499,00 €	315
6	Sapphire	HD 5830 (11169-00-40R)	Bn	Descatalog.	315
7	MSI	R5770 Hawk (V214-021R)	Bn	149,00 €	315

UMPC

1	Samsung	Q1 Ultra	Sf	1.199,00 €	236
---	---------	----------	----	------------	-----

Webcams

1	Philips	SPZ6500	Nt	99,99 €	294
---	---------	---------	----	---------	-----

Proporciona imágenes de alta calidad para tus videoconferencias, tiene micrófono integrado y un software con múltiples funciones útiles.



2	Microsoft	LifeCam Show	Bn	89,90 €	269
3	Conceptronic	CLLFLCAM20	Bn	24,90 €	294
4	Hercules	DualPix Infinite	Bn	79,99 €	269
5	Logitech	QuickCam Pro for Notebooks	Bn	64,00 €	269
6	Logitech	QuickCam Pro 9000	Bn	109,99 €	294
7	Microsoft	LifeCam Cinema	Bn	Descatalog.	294
8	Tvisto	TVT-WCA782	Bn	24,95 €	269
9	Conceptronic	CLLFLCAM2	Bn	Descatalog.	269
10	Genius	iLook 300	Bn	14,90 €	269
11	Hercules	Dualpix Emotion	Bn	49,99 €	294
12	Soyntec	JoinSee 451 White	Bn	24,90 €	294
13	Trust	Widescreen HD	Bn	39,99 €	294
14	TVISTO	TVT-WCA782	Bn	24,95 €	294
15	Trust	2 Mpx. Autofocus Premium	Bn	Descatalog.	269
16	Woxter	i-Cam 60	Bn	24,99 €	294
17	Revoltec	W1 COLLECTOR'S EDITION	Sf	14,90 €	269
18	Creative	Live! Cam Notebook Ultra	Sf	99,90 €	269
19	Soyntec	JOINSEE 450 Black	Sf	24,90 €	269
20	BestBuy	Easy Webcam Night Vision	Sf	29,99 €	269
21	Leotec	LEWCAM 1301	Sf	15,00 €	269

En la edición impresa, esta era una página de publicidad

Construye tu propia web

¿Quién dijo que para crear una página personal se necesita tener conocimientos muy específicos? Web Easy Professional 8, el software ganador de la comparativa de editores web de este número, te permite dar de alta tu propio sitio en Internet de un modo fácil y en muy poco tiempo.

Sumario

Construye tu propia web	52
Define el diseño de tu web	53
Añade y retoca las imágenes	54
Incluye el texto en las páginas	55
Crea vínculos y enlaces	57
Añade enlaces a redes sociales	57
Publica el sitio en Internet	59

Ya es hora de perder el miedo a conceptos como diseño gráfico, programación en **Javascript** 01 (pág.56) lenguajes **Html** 02 (pág.56) y **Dhtml** 03 (pág.56), animación en **flash** 04 (pág.56) o plan de **hosting** 05 (pág.56). La creación de tu propia web no tiene por qué convertirse en una misión imposible. Actualmente existen aplicaciones con las que puedes diseñar y publicar un sitio en Internet sin necesidad de recurrir a la ayuda de un pro-

fesional. La mayoría de ellas te permiten no sólo crear la página desde cero, sino utilizar un asistente de ayuda que te guiará durante todo el proceso, y te permitirá disponer de tu sitio web de un modo muy intuitivo y sencillo, casi como si estuvieras utilizando un programa de presentaciones tan manejable como PowerPoint.

Tu web en menos de una hora

En la comparativa de software de este número hemos analizado seis aplicaciones que pueden ayudarte a construir tu web en muy pocos pasos. Para demostrarte lo fácil que es conseguirlo, hemos diseñado una página con el programa ganador, Web Easy Professional 8 de Avanquest y que, además, puedes descargar de nuestra web de descargas www.descargas.computerhoy.es/num315.



Web Easy Professional 8 cuenta con una galería de más de 100 plantillas y 1.000 imágenes para crear páginas personales y álbumes de fotos.

De hecho, si sigues los pasos del asistente, puedes disponer de ella en muy poco tiempo. El programa ofrece una muestra muy completa de plantillas que incluyen páginas personales, blogs y álbumes de fotos, ordenadas según categorías. Incluso, puedes crear una tienda online y vender tus productos. Cuenta con un ex-

tenso catálogo de fotografías, recursos gráficos como cliparts, máscaras, formularios y objetos multimedia como vídeos, animaciones en flash y sonidos.

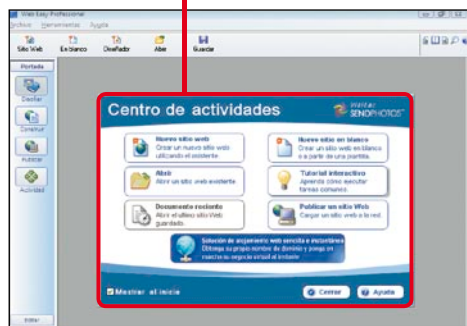
Como remate final, puedes alojar el sitio de forma casi automática y gratuita (durante 14 días) en un servidor de Avanquest, con lo que podrás comprobar el resultado al instante.



1 Define el diseño de tu web

El aspecto de tu página web es decisivo a la hora de presentar un producto o servicio, ya que de ello depende en gran medida que los usuarios permanezcan en ella o la abandonen, si no encuentran la presentación de los contenidos atractiva y navegable. Web Easy Professional te lo pone muy fácil, ya que te ofrece multitud de plantillas para que este paso tan importante no se convierta en un quebradero de cabeza.

Una vez que has instalado el programa en tu equipo, inícialo para acceder así a la ventana principal del mismo. Lo primero que aparece es una ventana de opciones para que selecciones qué tarea deseas realizar.



En este caso, elige **Nuevo sitio web en blanco** o a partir de una plantilla.

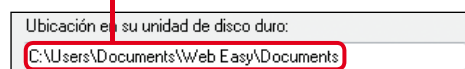
A continuación, debes seleccionar la resolución y tamaño final que tendrá tu sitio web, que dependerá del tipo de monitor donde se va a visualizar. Te recomendamos que selecciones la opción **Sitio Web para pantallas de 1024 x 768 píx.**, ya que es un tamaño estándar.

Luego pulsa en el panel desplegable **En blanco** para elegir ya que desde aquí vas a poder elegir si deseas crear un documento desde cero, o bien utilizar una de las muchas plantillas que te ofrece el programa. En este caso, vamos a optar por la segunda de las opciones, puesto que te permitirá crear la página de un modo bastante sencillo y con un resultado muy profesional. Como puedes comprobar, existen distintas categorías. En este caso, selecciona **Negocios** y se abrirá un nuevo cuadro de diálogo, desde donde puedes elegir el diseño que más te guste.

Utiliza las teclas de movimiento para visualizar todas las opciones, hasta que encuentres la que más se adapte a tus necesidades. En este caso, hemos seleccionado el modelo **Sólido (Metal revólver)**. Observa que en algunas de las plantillas aparecen activos unos iconos a la derecha

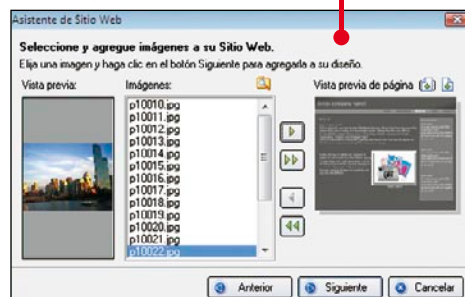
de la ventana de vista previa. Esto significa que esa plantilla contiene más páginas, además de la principal. Pulsa sobre ellas para de este modo visionarlas y comprobar el diseño y el resto de páginas que la componen. Después, pincha sobre **Siguiente** para continuar.

A continuación indica la ubicación donde quieres que se guarden los nuevos documentos. Por defecto, el programa lo hace en el directorio

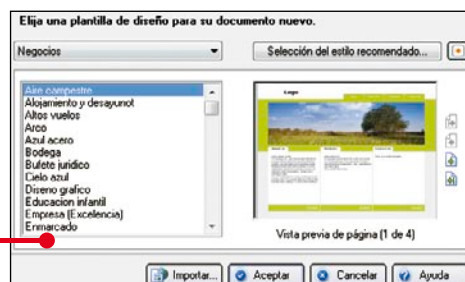


pero puedes indicar otro con un click en el icono y seleccionándolo desde la ventana del explorador de archivos que aparece justo a continuación.

Ahora verás un nuevo cuadro de diálogo desde el que vas a poder añadir las imágenes en tu sitio web.



Si aún no lo tienes claro, no te preocupes porque puedes saltarte este paso e incluirlas más tarde. Pulsa ahora sobre el icono para abrir el explorador de archivos y seleccionar el directorio donde tengas las fotografías almacenadas. Para añadirlas haz click sobre cada una de ellas y pulsa en el botón. Se añadirán de forma ordenada a



cada uno de los espacios que esta plantilla determina para colocar las imágenes. Pulsa en **Siguiente**.

Después verás un nuevo cuadro de diálogo, desde donde puedes completar los campos de texto que habrá en tu web. Desde aquí puedes añadir el nombre de la empresa, para que se agregue de forma automática a cada una de las páginas. Hazlo con un click en la opción **nombre de la compañía** y, después, indica el nombre en el campo que aparece **Fotoweb**.

No obstante, te recomendamos que te saltes este apartado, ya que te resultará más cómodo editar el texto directamente sobre la página. Pulsa en **Siguiente** varias veces para saltarte el resto de los campos y completarlos después. Por último haz click en **Finalizar**, y aparecerá el diseño de la página principal de tu sitio en la pantalla.



Para desplazarte por cada una de las páginas del sitio debes utilizar los iconos situados en el margen derecho superior de la pantalla. Si haces click sobre se abrirá un cuadro de diálogo con cada una de las diferentes páginas que componen el sitio. Sólo tienes que hacer click sobre el nombre de la que quieras editar. O, también, puedes utilizar el icono para avanzar por las páginas una a una directamente sobre la ventana del programa.



2 Añade y retoca las imágenes

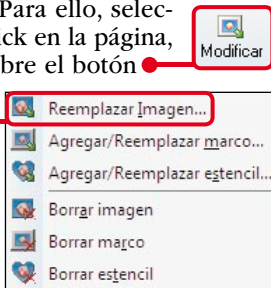
Trabajar con fotografías te resultará muy sencillo. Cuentas con un editor de imagen que te permitirá aplicar los retoques y efectos más básicos. Te mostramos cómo puedes utilizar esta herramienta.

1 Para trabajar con imágenes, texto o archivos multimedia debes acceder antes al menú de edición. Pulsa sobre el botón **Editar**, situado en el margen inferior del menú izquierdo del programa, y se abrirá así un nuevo panel con las distintas opciones de edición. Pincha a continuación sobre el icono **Imagen** y accederás al menú de herramientas de edición de imagen, que aparece en el margen superior de la ventana principal del programa.

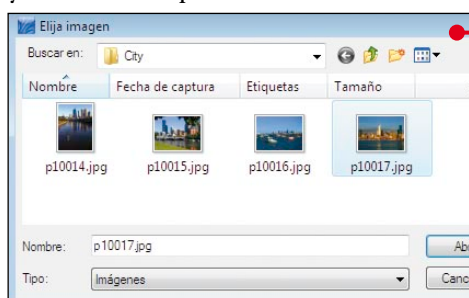


Desde aquí vas a poder insertar nuevas imágenes, sustituirlas, recortarlas, moverlas o añadir todo tipo de efectos.

2 Por ejemplo, puedes reemplazar una de las imágenes que hayas añadido en el paso anterior. Para ello, selecciónala con un click en la página, después pulsa sobre el botón **Modificar** y luego elige la entrada **Reemplazar Imagen...**. En la ventana del explorador de archivos que se abre, selecciona la ubicación de la nueva fotografía y haz click sobre el botón **Abrir**.



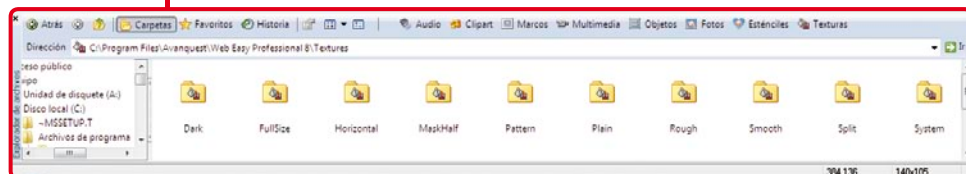
3 Un recurso que te puede resultar útil, y con el que conseguirás un efecto visual agradable en tu web, son los marcos. Dispones de una amplia galería de muestras para añadirlos a tus imágenes, aunque te recomendamos que te inclines por los más sencillos. Pulsa sobre el menú **Modificar** y selecciona la opción **Agregar/Reemplazar marco...**



Aparecerá una ventana de ayuda del programa preguntándote qué acción deseas hacer. Selecciona la opción **Deseo usar el diálogo Seleccionar archivo**.



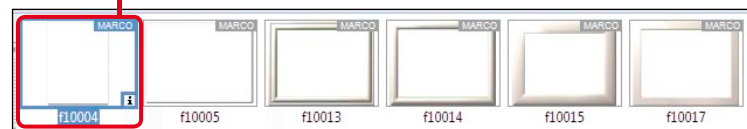
4 En el margen inferior del programa verás que se muestra una ventana de exploración con distintas opciones y herramientas.



Haz click sobre **Marcos**, y en el apartado de la izquierda se abrirá un directorio con las diferentes muestras. Selecciona una a una cada categorías y verás a continuación los ejemplos disponibles en la ventana principal del explorador.



Para este ejemplo, elige la categoría **White** y después pincha sobre el primero de los modelos.

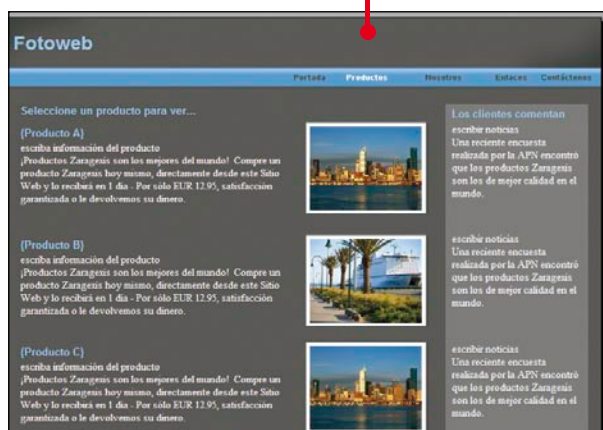


y, sin soltar el ratón, arrástralo hasta la imagen donde quieras insertarlo. Inmediatamente podrás comprobar el resultado en la página.



Repite a continuación el mismo proceso por cada una de las imágenes donde quie-

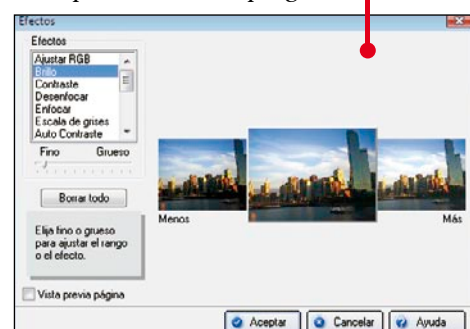
ras añadirlos. Al final obtendrás un resultado similar a este:



5 Para aplicar un efecto o **filtro** a una fotografía o imagen, accede primero a la página donde se encuentra utilizando las flechas de navegación del sitio web. Una vez allí, haz click sobre el nombre de la página para seleccionarla.

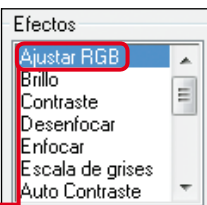


y pulsa sobre el menú **Efectos**. Se abrirá un nuevo cuadro de diálogo con las diferentes opciones disponibles que te ofrece el programa.

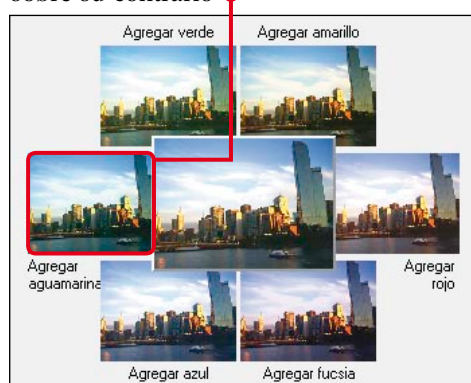


6 En el listado que aparece puedes comprobar cada uno de los efectos disponibles como el brillo, el contraste, los

ajustes de color, el desenfoque y el enfoque, etc., así como la posibilidad de aplicar diferentes filtros como escala de grises, resaltar bordes, relieve o transparencia. Para modificar las variaciones de color, como el tono algo magenta de la fotografía de este ejemplo, selecciona la función



Asegúrate de que la intensidad con la que se apliquen los cambios sea la mínima posible, manteniendo el selector



las veces necesarias hasta que obtengas un resultado óptimo



Luego pulsa en el botón **Aceptar** y compruébalo en la página

7 Es más que posible que, además de las fotografías que incorpora la plantilla que has elegido, necesites añadir otras nuevas. Para hacerlo, pulsa sobre el menú



y, en el cuadro de diálogo que aparece, indica el tipo de archivo que deseas añadir ahora, por ejemplo



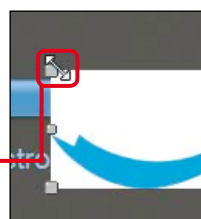
Seleccionalo en el explorador de archivos que aparece a continuación y pulsa en **Abrir**

8 Sitúa el cursor sobre el área de la página donde quieres insertar la foto y el puntero cambiará de forma

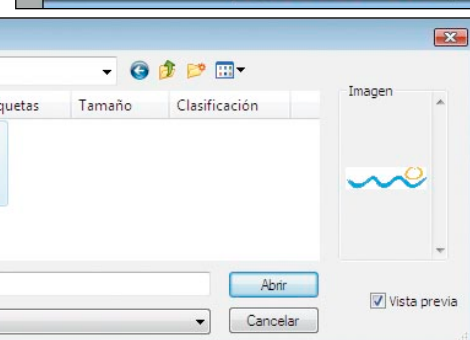
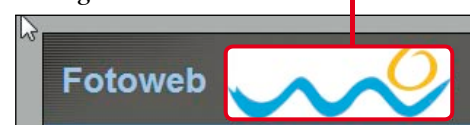
Luego haz click. Seguramente, cuando se añada el objeto el tamaño no será exactamente el que deseas



Para modificar sus proporciones, sitúa el cursor del ratón en uno de los extremos hasta que el puntero cambie de forma



bordes hacia fuera o hacia dentro hasta conseguir el tamaño deseado



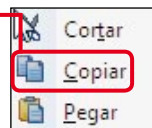
9 Otra de las tareas que puedes hacer es duplicar una imagen en distintas páginas. Así, en los pasos **7** y **8** has insertado el logotipo de tu empresa en la página principal. Pero será necesario repetir este proceso en el resto que componen el sitio. Para hacerlo bastará con que copies la imagen y la pegues en cada una de las páginas. Sitúate sobre el logotipo y haz click con el botón derecho del ratón



En el cuadro de diálogo que aparece, selecciona

Después, pulsa sobre el botón de navegación del sitio web

para pasar al siguiente documento. Haz click con el botón derecho del ratón y pulsa en **Pegar**, y se insertará en la misma ubicación. Repite este paso hasta completar cada una de las páginas de tu web.



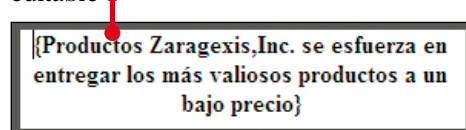
3 Incluye el texto en las páginas

El contenido de tu sitio web será muy importante a la hora de captar la atención de los usuarios. Trabajar con texto no te resultará más complicado que utilizar un procesador de texto común. Además, cuentas con **estilos** **07** (pág.58) predefinidos por el programa, con los que lograrás simplificar esta tarea.

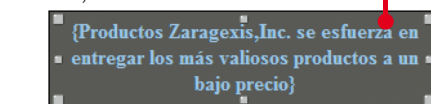
1 Pulsa en el botón situado a la izquierda de la pantalla del programa para acceder al menú de herramientas de texto



Puedes editar el texto en la página de dos modos distintos: haz doble click con el ratón, y el párrafo se convertirá en un campo editable



o bien, selecciónalo con el ratón



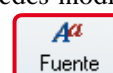
y pulsa en el botón



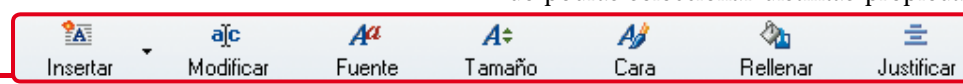
A continuación, escribe el texto que deseas añadir

Fotoweb te ofrece el mejor catálogo gratuito de fotografías.

2 Al igual que un editor, puedes modificar el formato de texto. Para ello, selecciona el texto y pulsa sobre el botón



Se abrirá la ventana de edición, desde donde podrás seleccionar distintas propiedades



¿Qué es...?

01 Javascript

Lenguaje de programación que se usa para diseñar los denominados Applets. Estos se suelen integrar en las webs para hacerlas interactivas.

02 Html

Proviene del inglés HyperText Markup Language, en español, Lenguaje de Marcado de Hipertexto. Es un lenguaje de código que se utiliza asiduamente en las páginas web de Internet. Se compone de una serie de códigos o etiquetas delimitados por los caracteres "<" y ">", que se usan para indicar las diferentes partes de una página web, su formato, el texto, las imágenes, las tablas, enlaces, etc.

03 Dhtml

Son las siglas de Dynamic Html, en español, Html Dinámico. Tal y como su nombre indica, hace referencia a un lenguaje de programación basado en el estándar Html, pero que permite añadir contenidos dinámicos dentro del sitio web con los que modificar la información de manera automática o mejorar el aspecto visual de la página.

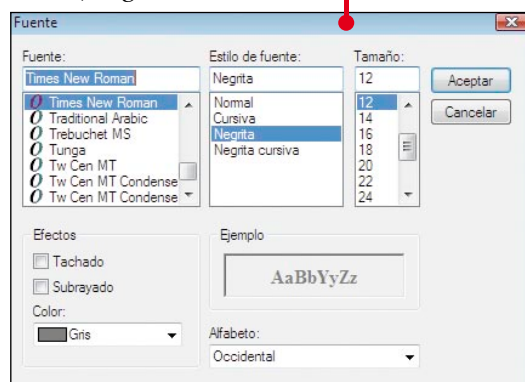
04 Flash

Una animación flash consiste en un archivo realizado con el programa Adobe Flash y con extensión .swf. Permite crear contenidos interactivos destinados a diferentes tipos de formatos como un sitio web completo, un banner publicitario o cualquier otro tipo de objeto animado dentro de la web.

05 Hosting

Las empresas de alojamiento proporcionan a sus clientes espacio en sus servidores para almacenar páginas web, de forma que éstas sean accesibles desde Internet.

des de formato de texto como la fuente, el grosor o el tamaño.



Esta última propiedad puedes también indicarla desde el



Tamaño

- Tamaño 1
- Tamaño 2
- Tamaño 3
- Tamaño 4
- Tamaño 5
- Tamaño 6
- Tamaño 7

y marcar uno de los estilos de tamaño predefinidos.

Si haces click sobre

el botón

puedes también indicar la alineación

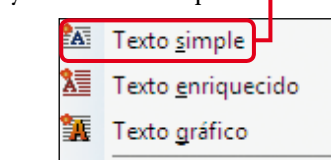
del texto: a la izquierda, centrado, a la derecha o justificado.

- Justificar
- Izquierda
- Centro
- Derecha
- Justificar

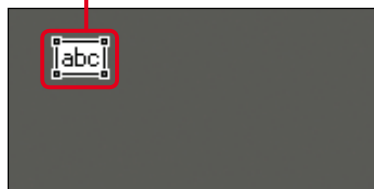
3 Es posible que necesites insertar un campo de texto en un área diferente a las que te ofrece la plantilla. Para hacerlo, simplemente pulsa en la flecha situada sobre el botón



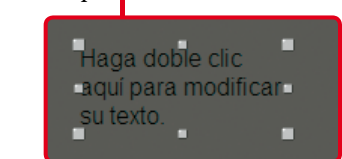
Insertar



Sitúa el cursor en la zona de la página donde quieras añadir el texto, de modo que cambiará de forma.

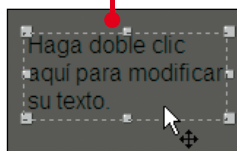


Por último, haz click para añadir el campo.

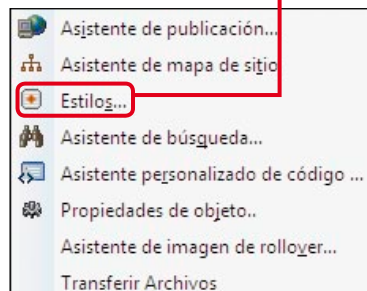


4 Una vez creado también necesitarás definir el formato del texto. Puedes hacerlo de forma

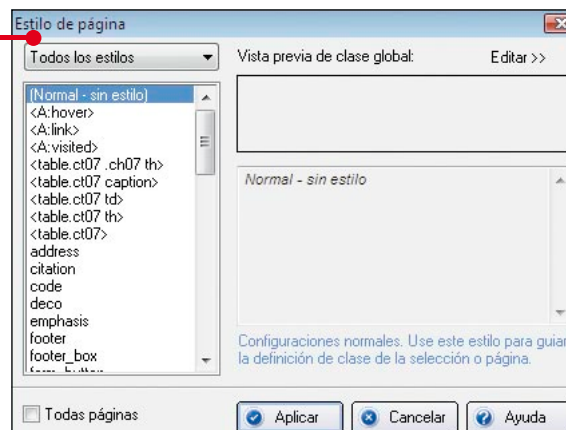
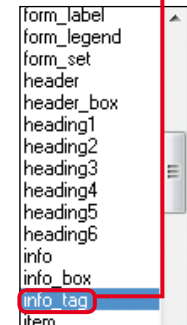
manual, utilizando las herramientas de edición de texto que te hemos mostrado en los pasos anteriores, o bien, seleccionar uno de los estilos predefinidos en el programa. Selecciona el campo de texto con un click



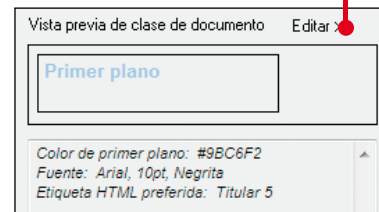
y luego pulsa en el menú Herramientas y después en la opción.



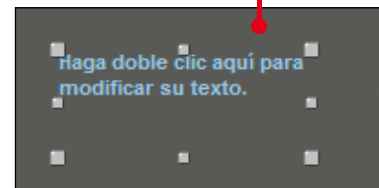
5 Se abrirá una nueva ventana con una lista de estilos. Elije con un click uno de ellos.



y en el área derecha de esta ventana podrás ver una vista previa de sus características, como el tipo de fuente, el tamaño, etc.



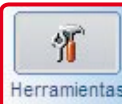
6 Por último, pulsa sobre el botón **Aplicar** para fijarlo y podrás comprobar el resultado al instante en la página.



No olvides que, al igual que te hemos mostrado en el apartado de las imágenes, puedes agrandar o reducir el tamaño del campo de texto o moverlo hasta el área que desees en la página con ayuda del ratón.

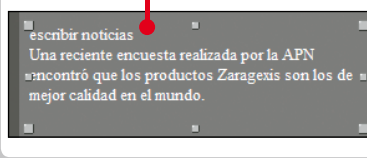
Genera el texto de forma automática

Si no tienes muy claro qué contar en tu web, Web Easy Professional 8 dispone de una herramienta que te ofrece sugerencias con diferentes textos, según el tipo de mensaje que quieras transmitir. Para acceder a ella, pulsa sobre el botón



Herramientas

situado en el menú izquierdo del programa. A continuación, selecciona el campo donde quieres añadir el texto

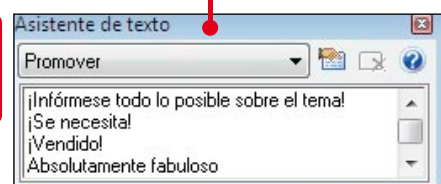


y pulsa sobre el botón

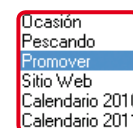


Texto

situado en la barra de herramientas superior. De este modo se abrirá una ventana con posibles comentarios.



Si pinchas en el panel desplegable, podrás seleccionar varias categorías de frases según el tipo de reacción que quieras provocar en tus futuros usuarios.



4 Crea vínculos y enlaces

La navegación del sitio web resulta esencial para ofrecer un producto bien acabado. Asegúrate de que ésta resulte fácil a cualquier tipo de usuario, desde el más avanzado al más inexperto. Ofrece las secciones principales en páginas separadas, y permite que se pueda acceder a ellas desde cualquier sitio de la web.

1 En primer lugar selecciona el objeto donde quieras añadir el enlace. Puede ser una imagen, una forma, un párrafo o una palabra. En este caso, vas a crear el enlace en el botón **Cuéntame más**. A continuación, haz click sobre este otro botón **Vincular** situado en la barra de herramientas que encontrarás en el margen superior del programa.

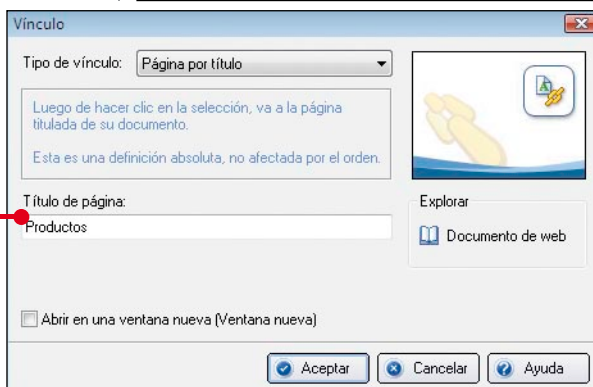
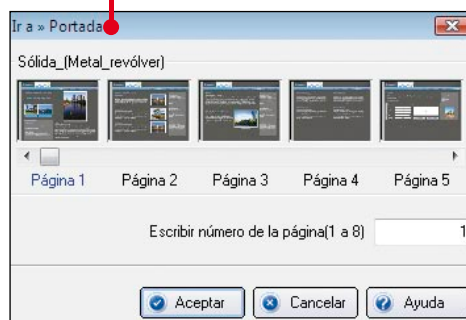
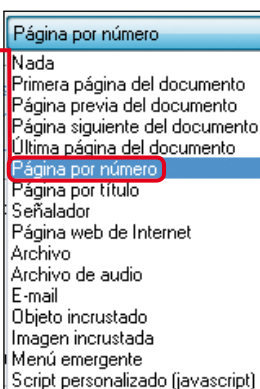
2 Aparecerá una ventana desde donde vas a poder añadir el enlace de un modo rápido y sencillo. Pulsa primero sobre la flecha situada al lado del panel desplegable, que verás en el margen superior de la ventana.

Página por título

y selecciona la opción **Página por número**. De este modo, cuando pinches

se mostrará así una vista previa de todas las páginas de tu sitio web que vas a vincular.

Explorar
Documento de web



Utiliza la barra de desplazamiento para navegar entre las páginas de tu sitio.

y cuando llegues a la que deseas vincular, haz click sobre ella y pulsa en **Aceptar**. Por último, no te olvides de desmarcar la casilla **Abrir en una ventana nueva (Ventana nueva)** para que la nueva página que se abra se cargue en la misma ventana del navegador que tienes abierta y no en otra diferente.

3 Otro de los enlaces que posiblemente necesitarás crear será una dirección de correo. Esta tarea también se realiza desde el programa de un modo muy fácil. Haz click en

para abrir el explorador de tu sitio y dirígete a la página donde quieres insertar la dirección que, en este ejemplo, se encuentra en el apartado **Contacto**. Después, selecciona el campo donde se encuentra por defecto la dirección de correo

[su@dirección.aquí]

y pulsa sobre el botón **Vincular**. Como puedes comprobar, se encuentra seleccionado el tipo de vínculo

E-mail.

Luego escribe la dirección real que vas a utilizar en el campo correspondiente **Dirección de e-mail:** **clientes@fotoweb.com** y pulsa en **Aceptar** para aplicarlo.

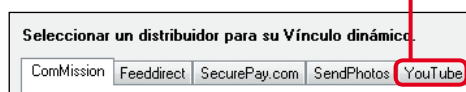
5 Añade enlaces a redes sociales

Una función interesante que te ofrece este programa es la posibilidad de crear vínculos con los contenidos de otros sitios de Internet, como por ejemplo, insertar un video de YouTube en una de tus páginas, un enlace a Facebook, un mapa de Google, o el sistema de pago por PayPal.

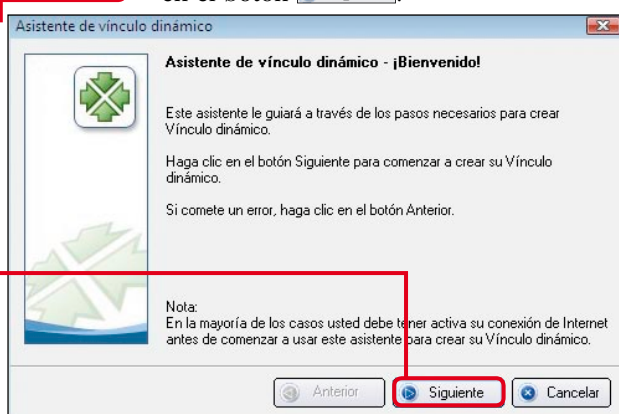
1 Pulsa en el menú **Herramientas** y después en el botón **Vínculo dinámico** situado en la barra de herramientas superior del programa. Aparecerá un asistente para ayudarte durante el proceso. Pulsa aquí en el botón

2 Después verás una serie de pestañas con las distintas opciones. En este caso,

selecciona la última de ellas con un click sobre la pestaña **YouTube**.



Para añadir un contenido de YouTube, necesitas tener registrada con anterioridad una cuenta en Google o, directamente, en YouTube. Hazlo si no la tienes (no te llevará mucho tiempo), y después marca la casilla **Yo soy un miembro de YouTube** y pulsa en el botón **Siguiente**.



3 Accede al video en YouTube que quieres publicar en tu web y copia el código para enlazarlo.



¿Qué es...?

06 Filtro

Es una sencilla aplicación que permite modificar las imágenes en el PC. Sin ir más lejos, desde el cambio de enfoque hasta la transformación de la imagen en un cuadro al óleo. Los programas de edición incluyen herramientas de este tipo. Existen filtros adicionales, o plugins, que pueden agregarse al programa original y conseguir más efectos.

07 Estilo

Conjunto de formatos reunidos bajo un mismo nombre. De este modo, al utilizarlos en una página, todas las partes de la misma presentan una apariencia uniforme. Existen muchos tipos de estilos: de párrafo, que dan formato a los párrafos (alineación, sangrado, interlineado); de carácter, que dan estilo a las fuentes; de página, que dan aspecto a la página (color, fondo, alineación); de tabla y de lista.

08 Campo de texto

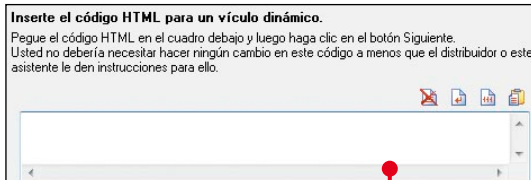
Es un elemento que aparece en pantalla dentro de una interfaz gráfica, y que puede ser rellenado con texto por el usuario. Por ejemplo, los espacios donde introducir los datos de un formulario.

09 Captcha

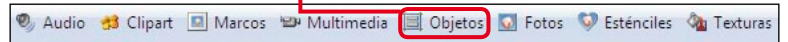
Se trata de un sistema de autenticación que consiste en que el usuario debe introducir una serie de caracteres para distinguir si se trata de un humano o de una máquina.

10 Dominio

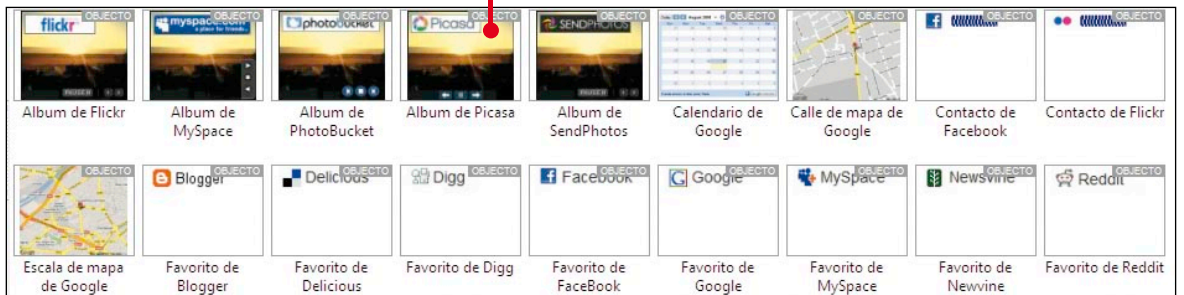
Son nombres que identifican servidores de forma unívoca en Internet. Estos nombres se utilizan para hacer mucho más sencillo el uso de la red ya que, de lo contrario, habría que recordar direcciones IP.



Después, vuelve al asistente del programa, haz click sobre la casilla ☒ Si, he copiado el código HTML y pulsa en **Siguiente**. En la nueva ventana que aparece haz click con el botón derecho del ratón y selecciona la entrada **Pegar**, para insertar de este modo el código en el campo. Pulsa en **Siguiente** y en **Finalizar**.



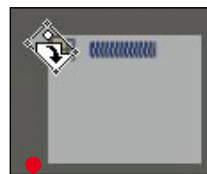
Verás que se muestra una serie de recursos que puedes añadir a tu web. Este caso selecciona la carpeta **Widgets web** y comprueba las múltiples posibilidades que te ofrece esta aplicación.



Después, dirígete al área de la página donde quieres que se inserte el vídeo. El puntero del ratón cambiará de forma. Por último, haz click para insertarlo y verás un nuevo campo como este:



En este caso, debes seleccionar la opción. Haz click a continuación sobre ella y, sin soltar el ratón, arrastra el objeto hasta el área de la página donde quieres que aparezca el enlace. Inmediatamente se abrirá una nueva ventana, donde debes insertar la dirección y el texto que quieras añadir, junto al logotipo de esta red social.



Para comprobar el resultado, pulsa la tecla **F5**, y se mostrará en pantalla una vista previa del resultado.

Otra de las posibilidades que te ofrece el programa consiste en promocionar una red social, como Facebook, MySpace, Picasa o Flickr, entre otras, a través de un enlace desde una página de tu sitio. Hacerlo no te resultará difícil. Por ejemplo, para crear un vínculo a tu sitio en Facebook, dirígete primero a la página donde lo quieres insertar. En este caso, pulsa en el botón **Contacto**.



En el primer caso, haz doble click sobre la dirección <http://www.new.facebook.com/profile.php?id=13...> y, en la nueva ventana que aparece, escribe la dirección de tu sitio en Facebook.

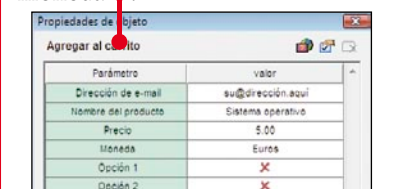
Ahora sitúate en la ventana de herramientas ubicada en el área inferior de la pantalla del programa y pulsa sobre **Objetos**. En el segundo, haz doble click en **Contactame** y modifica el **campo de texto** que aparece por defecto por el nuevo **[Síguenos en Facebook]**. Por último, pulsa sobre el botón **Aceptar** y comprueba cómo el nuevo vínculo

se ha incluido ahora en la página.

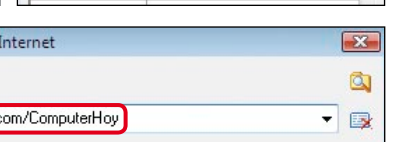
Como te hemos indicado antes, esta aplicación te permite también incluir opciones de comercio electrónico con la finali-

dad de que puedas poner tus artículos en venta. De este modo, te ofrece la posibilidad de insertar un vínculo en cada producto, para dirigir a tus posibles clientes a una pasarela de pago como PayPal. Dirígete de nuevo a la pestaña **Objetos** y selecciona la opción **Tiendaonline**.

Luego haz doble click sobre **PayPal.es** y selecciona. Igual que en los ejemplos anteriores, arrastra el objeto hasta el lugar donde quieras insertar el botón de compra, y rellena los datos en la ventana que aparece: tu dirección de contacto, el nombre del producto, el precio y la moneda.



Finalmente, pulsa en **Aceptar**.



6 Publica el sitio en Internet

Ya sólo te queda ver tu sitio publicado en Internet, pero antes tendrás que configurar algunas opciones de salida y alojarlo en un servidor web. Si aún no tienes contratado un servicio de hosting, no te preocupes, porque Avanquest te ofrece 14 días gratuitos de prueba en uno de sus servidores.

1 Dirígete al menú **Construir** y selecciona la opción **Publicación de prueba (HTML)...**. De este modo se abrirá la ventana desde donde vas a poder configurar las funciones de publicación de tu sitio.



En primer lugar, puedes indicar la ubicación donde quieres que se guarden las páginas y las imágenes. El programa utiliza una ruta por defecto

pero tú puedes añadir otra desde el botón

Asegúrate también de que la página de inicio o portada de tu sitio se llame

Página de Inicio: **index.html**

ya que de este modo no tendrás problema al alojarla en un servidor web para publicarla en Internet.

2 En este punto es muy interesante que te dirijas al apartado **Avanzado...**, ya que es aquí donde vas a poder añadir las palabras clave para aparecer en los buscadores como Google. De este modo, indica los términos por los que quieres que tu página sea encontrada en el campo

Palabras clave para motor de búsqueda de Internet:
Fotografía, catálogo digital, álbum online, fotos

Indica también la descripción en el apartado que corresponde

Descripción de motor de búsqueda de Internet:
En Fotoweb le ofrecemos el mejor catálogo de fotografías gratuitas.

ya que serán las dos líneas que aparecerán en el buscador, debajo del título de tu sitio, y orientarán a los usuarios sobre el contenido de la misma.

3 A continuación pincha sobre la flecha situada al lado del campo

Diseño del Sitio Web:
Diseño estándar

y selecciona, por ejemplo, la opción

Diseño estándar
Centrado en todas las páginas
Centrado en la vista de página

para que el contenido de tus páginas siempre aparezca centrado, con independencia del navegador y resolución del monitor en el que se visualicen. Pulsa en **Aceptar** para volver a la ventana anterior.

4 Antes de publicar el sitio puedes indicar un último cambio si quieres modificar el color de los vínculos. Por defecto, esta plantilla ofrece tres colores para cada estado de botón: inactivo, visitado y cuando sitúas el ratón sobre él. Puedes modificar uno de estos colores. Por ejemplo, si no quieres que los vínculos que se han visitado cambien de color, puedes mantener el mismo que cuando se encuentran inactivos. Para ello haz click sobre el icono

☐ Color de vínculo estándar
☐ Color de vínculo visitado
☐ Color de vínculo activo

y selecciona el nuevo color en la ventana de muestras que aparece a continuación

5 Por último, para publicar el sitio en Internet selecciona la opción

☒ Publicar en Internet

y pulsa luego sobre **Aceptar**.

Ahora aparecerá un asistente que te ayudará, de forma fácil, a subir el contenido



Para utilizar el servicio gratuito de Avanquest selecciona la casilla

6 Para utilizar este recurso tendrás que validar una dirección de

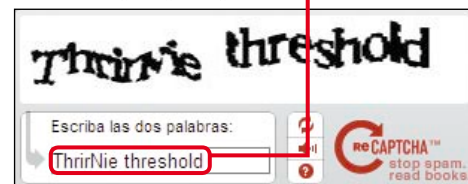
correo y completar un formulario. Indícala en el apartado correspondiente

Dirección de correo electrónico: **puterhoy@computerhoy.com**

y pulsa en **Validar**. Recibirás un mensaje de correo con un enlace que tendrás que copiar y pegar en el navegador

<http://wasp.webeasysite.com/webeasy/latest/email-validation/?vk=>

Después, introduce el código **captcha** en el campo que aparece



y pulsa en **Enviar**. Si todo es correcto, se mostrará el mensaje

Dirección de correo electrónico validada correctamente

Seleccione los datos de usuario-Cuenta de alojamiento de prueba gratuita

Nombre de usuario: **fotoweb** (ejemplo: JDupond)
Inserte contraseña: ********* (longitud mínima de 6 caracteres y un número)
Confirme contraseña: ********* (longitud mínima de 6 caracteres y un número)

y podrás continuar con un click en **Siguiente >**. Completa a continuación el formulario que aparece y pulsa en **Siguiente >**.

7 Después selecciona el nombre del sitio que vas a publicar. Si, de momento, sólo has creado uno, haz click en el que aparece y pincha en sobre el botón **Siguiente >**.

Elige un sitio web para publicar:
Sitio creado con software Web Easy...
☒ Fotoweb

8 El contenido de tu sitio comenzará a alojarse en el servidor de Avanquest. Podrás seguir la evolución del proceso desde la ventana que aparece

Una vez que termine verás un nuevo mensaje de confirmación, con un enlace que será el nombre del **dominio** desde donde puedes acceder a tu sitio

¡Gracias!
Información del sitio
Sitio: <http://fotoweb.k54.webeasysite.es>

Haz click sobre la dirección y comprueba el resultado en el navegador al instante.

☒ Abrir una cuenta de alojamiento de prueba GRATUITA durante 14 días y publicar su sitio web

Cargando su sitio web:

Progreso de la carga:

Archivo actual: **100%**
Sitio web: **16 / 275**
C:\Users\mariajose.benitez\Desktop\p... \fotoweb001007.gif 1.2 KB



¿Lloverá hoy?

En estas fechas, salir a la calle sin paraguas es un riesgo. Si quieres estar preparado para los imprevistos del clima, lo mejor es que consultes una web con información meteorológica desde el PC o el móvil. Te proponemos ocho.

Sumario

El tiempo en tu móvil	60
AEMET	61
The Weather Channel	61
El Tiempo.es	62
Meteogroup	62
Weather Online	63
Wind Guru	63
InfoMeteo	64
Meteoalarm	64

Novedades en la Red

En nuestras noticias de Internet podrás ver los nuevos lanzamientos de MySpace, National Geographic y Yahoo!, las páginas de micología más interesantes y mucho más.....66

Ver el reporte meteorológico de las noticias siempre nos ha ayudado a conocer el estado del tiempo a nivel nacional y local, pero no hay nada mejor que tener a mano la información más actualizada. Para acceder a ella, es preferible consultar una web de meteorología, donde se publican los datos más recientes provenientes de los satélites y las estaciones meteorológicas.

Para que sepas cómo estar siempre al día de la información relativa al clima, te mostramos

ocho páginas web en las que podrás encontrar de todo, desde las previsiones para los próximos días a las alertas meteorológicas actuales.

Información actualizada

Lo mejor de estas webs es que su información suele estar al día, y resulta más fiable que la de los medios escritos y la televisión. Muchas de ellas, como Foreca (www.foreca.com), ofrecen datos en tiempo real de las lluvias y otros fenómenos atmosféricos destacables, lo que permite estar al tanto de cualquier novedad o imprevisto.

Noticias

Aunque los medios de información online, como El País (<http://eltiempo.elpais.com>), ofrecen noticias de este tipo, los mejores sitios para encontrarlas son ciertas webs de meteorología, como Infometeo (www.infometeo.es), que normalmente dedican más espacio para estos temas.

Pronósticos más o menos fiables

La información que publican los servicios meteorológicos en Internet proviene de múltiples fuentes, y las más fiables son las que proporcionan las estaciones de medición y los satélites ubicados en cada región

del globo, facilitadas por las agencias meteorológicas de cada país. En España, la encargada es AEMET, que se nutre de fuentes locales y de satélites como Meteosat. En Europa existen organizaciones, públicas y privadas, que emplean datos de los satélites europeos y de las mediciones locales, como EUMETNET (www.eumetnet.eu). A nivel mundial hay otras, como la Organización Meteorológica Mundial (<http://www.wis.inm.es>). Si recurres a servicios norteamericanos, como AccuWeather (www.accuweather.com) es posible que la información que obtengas no sea tan fiable, o no esté debidamente actualizada, como ocurre con algunas aplicaciones para móviles, que se nutren de ellas.

Prepara tus viajes

En las webs de meteorología, además de datos del clima, puedes encontrar información sobre los destinos que buscas, como ofertas de vuelos y alojamientos, consejos para los viajeros y actividades turísticas de todo tipo.

Participa

En algunas páginas web, como www.meteored.com, o las enfocadas a quienes practican deportes acuáticos, es posible registrarse para agregar comentarios o entradas en un foro. Esto constituye un punto de encuentro para personas interesadas en estas actividades, donde es posible compartir información que puede ser de utilidad a otros.

El tiempo en tu móvil

Consultar la información meteorológica en Internet resulta muy útil para preparar viajes y actividades al aire libre pero, ¿qué ocurre con los imprevistos? Si necesitas saber qué tiempo hace, o hará, en un determinado lugar cuando estás fuera de casa, lo mejor es recurrir al móvil. Por este motivo, muchas webs y servicios de meteorología online tienen aplicaciones que permiten ver esta información a través del teléfono. Existen versiones para diferentes sistemas operativos de móviles y, también, páginas para acceder mediante conexiones WAP.

La mayoría de webs meteorológicas tienen una aplicación para iPhone.



AEMET

La web oficial del tiempo

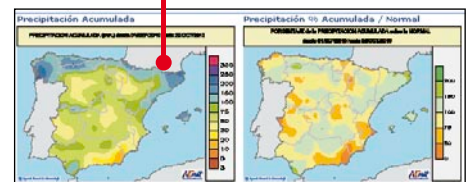
Este servicio online pertenece a la Agencia Estatal de Meteorología, que depende del Ministerio de Medio Ambiente y Medio Rural y Marino. Ofrece información proveniente de diversos satélites geostacionarios, como Meteosat, junto con multitud de observatorios y estacio-

nes de medición meteorológica, y permite ver las previsiones por regiones o ciudades. Gracias a esto proporciona datos fidedignos sobre la mayoría de aspectos de la atmósfera, como temperaturas, precipitaciones, rayos, contaminación, estado de la mar y alertas meteorológicas.

Acceso sencillo a los datos

La información que incluye es muy completa, y muestra predicciones del

tiempo de hasta cuatro días. Su interfaz es sencilla y, para encontrar la información del tiempo, sólo hay que acudir al menú desplegable de la región izquierda. Por ejemplo, para ver el estado de las precipitaciones, debes pinchar en **El tiempo**, después sobre **Observación** y, por último, en **Predicción**. Verás en pantalla varios mapas con los datos de las lluvias y la humedad relativa del suelo.



Así también se puede acceder a las observaciones diarias y los pronósticos.

www.aemet.es

Lo más destacable

- + Observaciones y predicciones por provincias
- + Información completa
- + Estado de las playas, los mares y las montañas
- No ofrece información mundial
- No tiene versión para móviles

Weather Channel

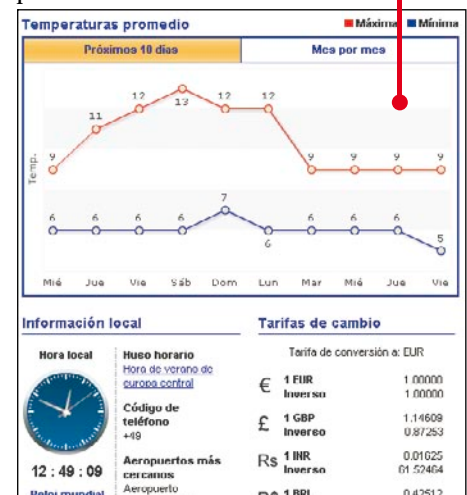
El tiempo en tu PC y en el móvil

La versión española de este conocido portal meteorológico ofrece datos actualizados del tiempo y, además, es la fuente de datos de algunos programas de meteorología para teléfonos móviles. También incluye una versión de su web para estas plataformas, y una aplicación para instalar en el PC, que muestra gran cantidad de información sobre las ciudades que agregues a tu perfil.

Prepara tus viajes

Aparte de la información convencional, también ofrece otros servicios, como salud y viajes. Por ejemplo, permite llevar a cabo búsquedas de destinos vacacionales y proporciona datos sobre el clima local, los aeropuertos y el cambio de moneda. Para hacer esto hay que acudir a la sección **Viajes**, escribir el nombre de la ciudad en el campo **Ingresa destino del viaje** y pulsar en **IR**. Si aparecen varias posibilidades (dado que hay muchas ciudades en el mundo con el mismo nombre) sólo tendrás que seleccionar en

la lista la ciudad que buscas y verás en pantalla la información solicitada.



Hay que destacar que muestra bastante publicidad, tanto en su página web como en el programa de escritorio.

<http://espanol.weather.com>

Lo más destacable

- + Ofrece alertas a móviles e email
- + Tiene versión para móviles
- + Tiene una aplicación para PC
- No ofrece datos sobre contaminación
- Incluye publicidad



El tiempo.es

Información local y mucho más

Esta página web ofrece bastantes datos, y su interfaz es muy intuitiva y visualmente agradable. La información que ofrece es fiable, ya que proviene de Foreca (www.foreca.es) y de AEMET. Cuenta con mapas animados de diferentes aspectos de la meteorología, que se pueden

encontrar dentro de la sección .

Mar y montaña

Además, informa sobre el estado de las costas y las montañas, concretamente de las estaciones de esquí. Para verlos hay que ir a .



Se mostrará en pantalla un mapa de la península con las diferentes estaciones de esquí abiertas y cerradas .



Obtendrás el estado actual de la climatología y las previsiones para las próximas dos semanas. Además de esto, existe una aplicación propia para instalar en los teléfonos iPhone, que puedes ver en la web www.eltiempo.es/iphone.html

www.eltiempo.es

Lo más destacable

- + Información completa global y por regiones
- + Ofrece datos de playas y estaciones de esquí
- + Aplicación para iPhone y widget para webs
- No tiene versión para móviles
- Incluye publicidad



Meteogroup

Meteorología profesional en la red

Versión online española de la empresa Europea Meteogroup, que ofrece servicios profesionales de meteorología y estudios climáticos para empresas. Además, en su web, incluye información pública sobre el tiempo en todo el mundo, con pronósticos de hasta una semana de antelación. Esta web permite registrarse para configurar ciudades destacadas en el perfil personal, de forma que se simplifica la búsqueda de los destinos más habituales. Además, una vez que te has registrado e incluido alguna ubicación, ésta se mostrará en la página de inicio.

Información actualizada

En un apartado de su página principal muestra una representación, en tiempo real, de los datos del radar correspondientes a España y Europa que permiten al



usuario ver el estado de las precipitaciones en cada momento, sin acudir a una sección específica.

Noticias meteorológicas

Además de la información convencional sobre el tiempo a nivel mundial, que de por sí es completa, esta web tiene una sección dedicada a las noticias sobre el clima. En la propia página principal aparecen las más destacadas de los últimos días en la parte inferior .



Una carencia de este servicio es que no incluye un portal WAP para acceder desde un móvil sencillo, aunque sí tiene una aplicación comercial para iPhone, iPad, Android y Windows Phone 7.

www.meteogroup.es

Lo más destacable

- + Widget para integrar en webs y servicios online
- + Sección de noticias meteorológicas
- + Aplicación disponible para iPhone
- No tiene versión para móviles
- No ofrece datos de contaminación

Weather Online

Información dedicada

Este servicio de información meteorológica está enfocado a empresas, pero también ofrece mucha información gratuita en su página web. Lo que más destaca de esta web es que, además de los datos meteorológicos generales, incluye secciones dedicadas a diferentes aspectos del tiempo, como las precipitaciones, las tormentas eléctricas, el viento, el balance hídrico y mucho más. Por otro lado, tiene secciones dedicadas a actividades deportivas y cuenta con diferentes servicios profesionales, como peritajes en caso de daños por incidentes meteorológicos. También permite consultar el tiempo a través de una aplicación para teléfonos iPhone, y un widget que se puede integrar en páginas web y blogs.

Playa y esquí

Además de lo básico, ofrece datos sobre el estado de los mares y las montañas. Para acceder a la información de nieves sólo hay que pinchar en

Actividades
Esquí
Navegación
Tour Weather

Esquí | Navegación | Tour Weather
España | Austria | Francia | Alemania

y buscar la estación de esquí en el listado general, dividido en distintas regiones

España
Ciudades A - Z
Regiones A - Z
Andorra
España Noroeste
España central
Estaciones meteor.
Pyrenees
Sierra Nevada

Ayuda al agricultor

Weather Online tiene una sección especialmente dedicada a los agricultores, con información útil sobre los cultivos principales de la península

Madrid - Algodón

Plántula Floración Algodón abierto

+12 horas +24 horas 0 2 días 3 5 días

	mié 27 10:00	mié 27 13:00	mié 27 16:00	mié 27 19:00
Tiempo				
Temperatura (°C)	7	14	17	20
Humedad relativa (%)	100	90	80	60
Temp. del suelo hasta 2 cm (°C)	11	14	17	16
Velocidad de viento (m/s)	0.1	0.1	0.1	0.5
Humedad de las hojas (%)				

www.woespana.es

Lo más destacable

- + Información completa global y por regiones
- + Ofrece previsiones de dos semanas
- + Aplicación para iPhone y widget para webs
- + No ofrece datos de contaminación
- + Incluye publicidad

Más que meteorología

Además, permite a sus usuarios agregar información sobre servicios útiles en los destinos seleccionados, como alojamientos, tiendas y escuelas deportivas. Aunque no es una web útil para ver las previsiones del tiempo, resulta fundamental a la hora de prepararse para hacer actividades acuáticas. Eso sí, para obtener los datos más actualizados es preciso tener una cuenta Pro.

www.windguru.cz/es

Spain - Gortiz (wave: NWV3 26.10.2010 00 UTC)

Previsión	Mapa	Webcams	Informe de viento	Alojamiento	Escuelas/Aguiler
GFS	Ma	Ma	Ma	Ma	Ma
26.10.2010	26	26	26	26	27
00 UTC	05h	08h	11h	14h	17h
Velocidad viento (nudos)	6	7	9	9	9
Rachas viento (nudos)	6	8	10	10	9
Dirección viento					
Ola (m)	1.2	1.1	1	0.9	1.2
Período olas (seg.)	9	9	9	7	4
Dirección olas					
*Temperatura (°C)	11	10	11	13	14
Nubosidad (%)	7	6	11	19	25
alta / media / baja					

Lo más destacable

- + Información para deportes acuáticos
- + Incluye un foro de usuarios
- + Permite agregar información sobre destinos
- + Datos completos sólo para usuarios Pro
- + No muestra pronósticos generales

Wind Guru

Especial para deportes acuáticos

Entre las webs de información meteorológica no todo son previsiones del tiempo al uso. Este servicio online, por el contrario, está enfocado especialmente en gente que realiza deportes acuáticos, y ofrece datos específicos del mar y de algunos ríos y lagos en todo el mundo.

Conoce el estado del mar

Los visitantes de la página web Wind Guru pueden encontrar información detallada sobre la dirección y fuerza del viento, la temperatura, las nubes y la lluvia

Gracias a esto puedes saber de antemano, con cierta fiabilidad, si el día es adecuado para realizar deportes como surf, submarinismo, vela y cualquier otro que dependa de las condiciones del mar y los ríos para su correcto desarrollo.



Infometeo

Meteorología en formato televisivo

Página dedicada a la meteorología con emisiones de televisión online en directo. En la página principal destaca el reproductor que conecta con las emisiones en tiempo real aunque no es lo único que ofrece este particular servicio



de meteorología. Además, muestra los clásicos mapas del tiempo, entre los que destaca el de España, aunque también incluye los del resto del mundo.

Actualidad meteorológica

Esta web incluye una sección de noticias relacionadas con el tiempo. También proporciona información actualizada en forma de mapas de España y del mundo. Aquí, entre otras cosas, se puede consul-

tar el estado de las diferentes zonas costeras de España, y ver detalles acerca del estado actual y las previsiones de zonas concretas de playa en la península.



Integración con webs y iPhone

Aunque no existe una versión de la web de Infometeo para consultar desde teléfonos móviles, si hay una aplicación para instalar en los teléfonos iPhone. Aparte de esto, cuenta con un widget que se puede incrustar en páginas web y blogs, para que los visitantes estén al corriente de la meteorología mientras revisan el sitio web.



www.infometeo.es

Lo más destacable

- + Información completa global y por regiones
- + Canal dedicado a las playas
- + Aplicación para iPhone y widget para webs
- No tiene versión para móviles
- No ofrece datos sobre contaminación



Meteoalarm

¡Atención, riesgo meteorológico!

Este servicio online obtiene la información de la red europea de servicios meteorológicos EUMETNET, una organización que integra la información de todas las estaciones meteorológicas de Europa. Está dedicado en exclusiva a mostrar a sus visitantes las alertas meteorológicas más destacadas para los próximos días, como olas de calor o de frío, tormentas de gran intensidad, incendios, vientos fuertes y fenómenos costeros.

Mapas claros

Su interfaz muestra un mapa de Europa donde, si seleccionas un país en concreto, podrás ver en mayor detalle las alertas en cada una de sus regiones.



Al pinchar sobre cada zona se puede ver la información que contiene en el idioma del país en el que se encuentra. La página carece de versión diseñada para móviles, y no ofrece ningún pronóstico meteorológico aparte de las alertas.

Información sencilla

Visualmente, es una web muy básica. Permite entrar en las provincias de cada país para conocer más a fondo las situaciones de riesgo meteorológico que existen en cada momento. Éstas se identifican gracias a una leyenda ubicada en la parte inferior de la página, formada por una serie de iconos sencillos.



Hay que destacar que la información se actualiza con relativa frecuencia, pero muestra únicamente los eventos meteorológicos de riesgo que corresponden al día en curso y al siguiente.

www.meteoalarm.eu

Lo más destacable

- + Ofrece alertas meteorológicas en Europa
- + Información accesible por países y regiones
- No ofrece previsiones meteorológicas
- No tiene versión para móviles
- Sólo ofrece alertas de dos días




Una amistad que se rompe, una pareja que se separa, compañeros que dejan de serlo... todo esto tiene cabida en las redes sociales, pero sin palabras de por medio. Te contamos cómo descubrirlo.

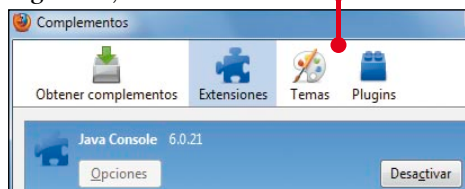
¿Quién te ha borrado en Facebook?


Si quieres saber cuándo uno de tus contactos te elimina de su lista de amigos, sigue los pasos que te indicamos a continuación. Ten en cuenta, eso sí, que esto sólo será efectivo a partir del momento en que instales el programa, es decir, que no podrás averiguar qué personas te eliminaron anteriormente.

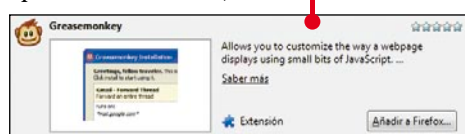
Para contar con esta función es necesario que añadas un complemento al navegador con el que consultas habitualmente Facebook. Éste es compatible con Firefox, Chrome, Safari y Opera y, en general, el proceso de instalación es bastante similar. Te contamos cómo hacerlo con los dos primeros navegadores.

1 Abre tu navegador y, en el caso de Firefox, comprueba si tienes instalada la extensión Greasemonkey, ya que es imprescindible. Para verificarlo mira si se muestra el icono  en la esquina inferior derecha de la ventana. En caso de que aparezca, o si estás utilizando Google Chrome, salta ahora al paso 4.

2 Haz click en **Herramientas**, después en **Complementos** y, cuando, tras unos segundos, se abra la ventana

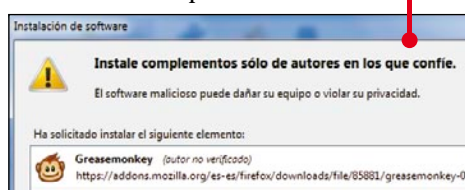


busca en su parte central y pincha en . Utiliza el apartado **Buscar en todos los complementos** para escribir **Greasemonkey** y, en la lista de resultados que aparecerá entonces, busca

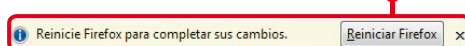


y haz click en **Añadir a Firefox...**

3 Cuando, tras unos pocos segundos, se muestre en pantalla la ventana



espera a que finalice la cuenta atrás del botón **Instalar (1)**, haz click en **Instalar ahora**, deja que se instale la extensión **Instalando...** y, cuando veas **Instalación completa** localiza la barra

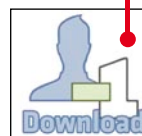


haz click en **Reiniciar Firefox**, confirma el mensaje y cuando el navegador se reinicie ya verás el icono de Greasemonkey en el mismo

4 Ve ahora a la página web **www.unfriendfinder.fr** y, cuando se muestre

haz click en el enlace **Help**. Después, en **Help** pincha en la pestaña **Download** y, en el apartado **Download** haz click en

5 Si estás empleando Chrome se mostrará, en la parte inferior de la ventana, la barra



Las extensiones, las aplicaciones y los temas pueden dañar tu equipo. ¿Estás seguro de que deseas continuar?

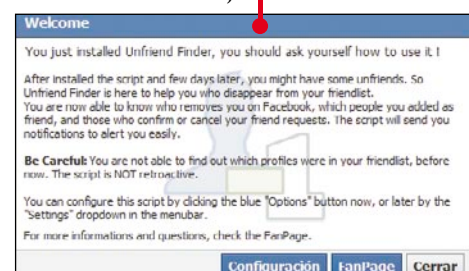
en la que debes pulsar **Continuar**.

Por su parte, en Firefox verás el mensaje que debes cerrar con un click en **Instalar**.

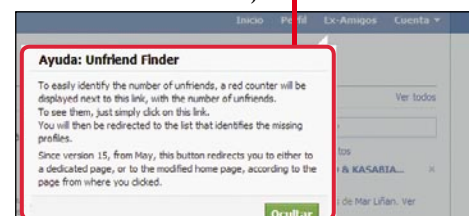
Con Chrome verás un mensaje que te confirmará la instalación, algo que no ocurrirá con Firefox.



6 Una vez instalado, abre Facebook y verás el mensaje



además de los mensajes

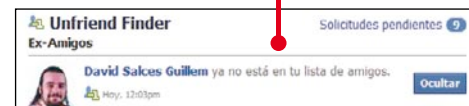


y también



que se irán mostrando de manera consecutiva. Puedes cerrarlos todos con el botón denominado **Ocultar**.

7 A partir de ahora, cuando un contacto te borre, verás un aviso en la parte superior de la interfaz de Facebook y, si haces click ahí, se mostrará una lista con los contactos que han dejado de serlo recientemente.



No te puedes perder...

Novedades en Street View

Las autoridades de Estados Unidos han archivado la investigación sobre el servicio Street View de Google. Esta decisión se debe, en gran medida, a que el gigante de Internet ha creado un puesto en su



compañía para vigilar la privacidad. En Europa, por el contrario, continúan las investigaciones y las denuncias, como ocurre actualmente en Reino Unido.

www.maps.google.es

Nueva cara para el correo de Yahoo!

El portal de Internet Yahoo! renueva su correo electrónico, presentando una nueva interfaz que se asemeja a un programa gestor. Entre sus novedades destaca



el incremento de la velocidad, la organización avanzada del correo, el filtro anti-spam y otras funciones, que acercan más este servicio a las redes sociales.

<http://es.mail.yahoo.com>

www.myspace.com

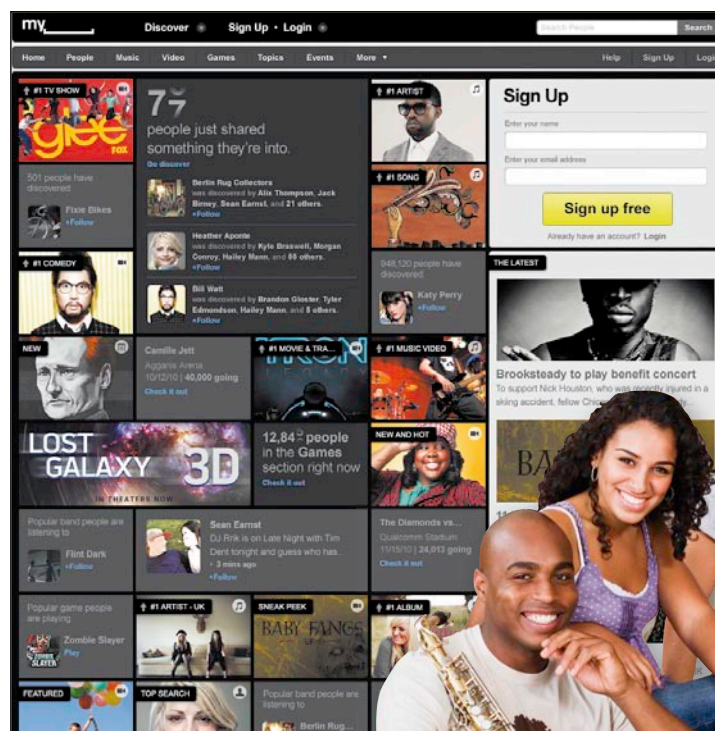
Personaliza tu espacio

El popular servicio MySpace ha sufrido un cambio que va más allá de un lavado de cara. Se ha lanzado una versión beta de su nueva web, donde sus usuarios pueden encontrar y compartir mucha más información que antes.

Las redes sociales han cambiado las reglas del juego en Internet, gracias a que permiten a sus usuarios crear un espacio personal en el que in-

cluir información y compartirla con otros usuarios. Las mejoras y ampliaciones de estos servicios, como Facebook (<http://es-es.facebook.com>), Tuenti (www.tuenti.com) o Windows Live (<http://home.live.com>) son constantes, y casi todos han ampliado el apartado multimedia, que tanto interesa a los jóvenes. MySpace se sube a este carro y ofrece a sus usuarios más formas de publicar sus creaciones, compartir contenidos y estar al tanto de las novedades de esta red.

Por otro lado, la personalización del perfil ha sido seña principal de este servicio desde sus comienzos y, ahora, alcanza nuevas cotas con la inclusión de más elementos y de diferentes filosofías de organización del contenido. Se espera que esté disponible en todo el mundo a finales de noviembre.



La nueva versión de MySpace tiene un diseño más actual, pero no pierde su esencia original.

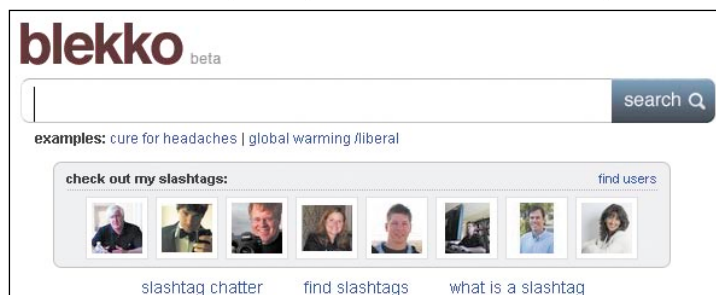


www.blekko.com

Búsquedas a tu gusto

El mercado de los buscadores de Internet acoge a un nuevo miembro, Blekko. Este innovador motor de búsqueda se basa en la utilización de los denominados slashtags, etiquetas que se añaden a las búsquedas para

obtener sólo los resultados asociados a ellas. Gracias a este sistema, que permite crear etiquetas personalizadas o utilizar las ya existentes, puedes evitar la acumulación de resultados indeseados en tus búsquedas.



Aprovecha la temporada

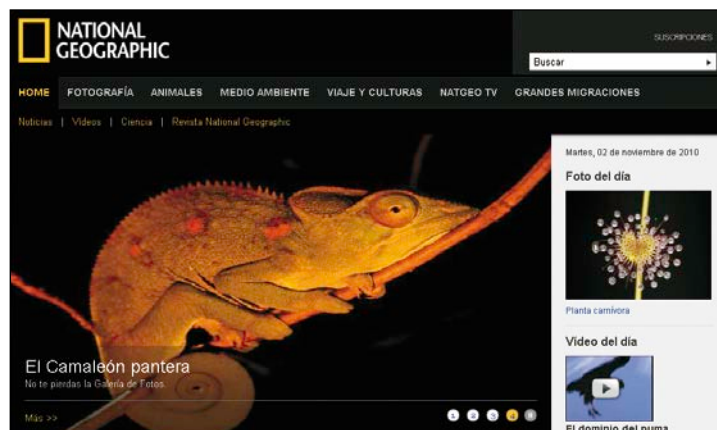


El mundo de las setas

Para aprender todo sobre las setas hay que formarse bien, y conocer a fondo todas las especies. En esta página web encontrarás gran cantidad de información, fichas detalladas de cada variedad, noticias y mucho más. Puedes ver casi todo sin registrarte pero, si lo haces, formarás parte de una red social cuyos usuarios tienen los mismos intereses que tú.

www.nationalgeographic.es

Naturaleza en estado puro



National Geographic es uno de los referentes más importantes en lo que se refiere a la investigación y la divulgación científica. Como parte de su estrategia de

expansión global, el día 19 de octubre presentó la versión española de su página web. Si eres un amante de la naturaleza, aquí podrás encontrar noticias e infor-

mación sobre este tema, apoyada por impresionantes fotografías y vídeos que ilustran el trabajo de esta centenaria sociedad. La web abarca temas muy variados, como diferentes disciplinas de la ciencia, información sobre animales, culturas y viajes, así como avances de los artículos de la revista National Geographic y de la programación de su cadena de televisión. También destaca su sección de medio ambiente, con información sobre los diferentes hábitats, los desastres naturales y el calentamiento global, entre otros temas.

Para ver su contenido puedes acudir a la página web oficial o acceder a través del portal de Internet Terra (www.terra.es).

www.protegetuinformacion.com

Aprende a usar la informática

Es importante saber cómo utilizar la tecnología con seguridad y responsabilidad, y determinados colectivos lo tienen difícil. Un ejemplo son los padres, pero también los más jóvenes. En esta web encontrarás todo lo necesario para aprender sobre el uso de la informática y de los servicios más destacados de Internet.



“59% de los españoles consume contenidos de vídeo o televisión a través de Internet.”

Fuente: Asociación Europea de Publicidad Interactiva



Comparte tus dudas con los expertos

Si tienes dudas acerca de alguna cuestión micológica puedes acudir a este foro, dedicado en exclusiva a los amantes de las setas y a su particular mundo, donde encontrarás gran cantidad de información.

Cultivos de hongos

Las setas son un excelente negocio para quien sabe cómo encontrarlas, pero también para quien las cultiva. Si quieres aprender cómo hacerlo y dónde conseguir el material necesario, en esta página encontrarás todo esto y mucho más.



Conserva el entorno

El proyecto MYAS (Micología y Aprovechamiento Sostenible), representado por esta web, fomenta la correcta explotación y conservación de los hongos, criaturas delicadas cuyo entorno se encuentra amenazado en muchas regiones.

FANCINE
UNIVERSIDAD DE MÁLAGA

20 FESTIVAL
DE CINE FANTÁSTICO
UNIVERSIDAD
DE MÁLAGA

del 11 al 19 de noviembre
Cine Albéniz, Rectorado y Paraninfo de la UMa
Fancine. Tu festival.

www.fancine.org

La fantasía más actual

Un año más abre sus puertas el Festival de Cine Fantástico de la Universidad de Málaga. Se trata de la vigésima edición de este evento internacional, que se desarrollará entre el 11 y el 19 de noviembre. Si acudes a su página web oficial podrás encontrar toda la información disponible acerca de las cintas que serán presentadas en cada categoría, la agenda de todo el evento y, también, sobre las actividades paralelas que se desarrollarán durante todo el festival. Entre ellas destacan las charlas y conferencias sobre este género del séptimo arte, aunque también hay otras relacionadas con la literatura, la música y el cine.



Hágase la luz

Samsung EX1



- +**
- Luminosidad del objetivo
 - Calidad de las fotos
 - Funciones manuales completas

-
- Velocidad de disparo
 - Distorsión en angular y teleobjetivo
 - Zoom de tres aumentos

Calidad	Notable → 7,55
Precio/Calidad	Suficiente
Precio	449,00€

Cuando quieres hacer fotos en un sitio oscuro necesitas una cámara que pueda captar entornos con poca luz. Con este modelo puedes hacerlo, gracias a la luminosidad de su objetivo y a la potencia de su sensor, aunque esto no es lo único que tiene que ofrecer.

Fotografías de gran calidad

Esta cámara hace muy buenas fotos, tanto en modo automático como en manual. Esto se debe a diversos factores.

Óptica muy luminosa

El objetivo de la EX1 está fabricado por la firma alemana Schneider, y tiene grandes prestaciones. Su angular es de 24 mm y permite captar un encuadre muy amplio. Su zoom es de sólo tres aumentos, algo limitado, pero apenas se reduce su luminosidad en teleobjetivo. En angular puede ser de hasta f1,8, lo máximo en esta categoría de cámaras compactas. Gracias a esto, permite captar escenas con muy poca luminosidad sin tener que recurrir a sensibilidades altas. Otro punto positivo del ob-

jetivo es su estabilizador óptico, que se puede combinar con el digital para mejorar los resultados. Hay que destacar que la tapa que protege el objetivo es externa, lo que obliga a retirarla manualmente cada vez que se quiere usar la cámara.

Sensor de diez megapíxeles

Como ocurre en las cámaras avanzadas de otros fabricantes, este modelo integra un sensor de diez millones de píxeles. Parece poco, pero se trata de un CCD de mayor tamaño que el de las compactas convencionales. Debido a que sus píxeles son más grandes, funciona muy bien en escenas con poca luz, lo que se combina bien con su luminoso objetivo. Además, permite hacer fotografías en formato Raw (o combinando éste con Jpg), para después retocarlas en el PC sin perder calidad.

Bajos niveles de ruido

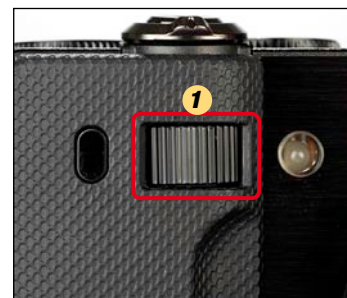
El sensor que lleva integrado la Samsung EX1 genera muy poco ruido en general, y permite usar sensibilidades elevadas sin que la imagen resultante pierda definición. Esto es muy útil al hacer fotos de objetos en movimiento, o de noche, para lo que muchas veces es necesario utilizar sensibilidades ISO muy elevadas.

Color fidedigno

Otro de los aspectos que influyen en la calidad de las fotos es el balance de blancos, que equilibra el color de la imagen. Esta cámara realiza un balance correcto con todos los tipos de luz (sol, nublado, bombillas, fluorescentes, etc.), por lo que las tonalidades que capta son muy fidedignas y las fotografías muestran un gran realismo.

Amplio rango dinámico

Las excelentes prestaciones de esta cámara también se reflejan en el rango dinámico que es capaz de reproducir. Esto quiere decir que capta muy bien la imagen en todas las zonas cuando, en la escena, hay mucho contraste entre las regiones más iluminadas y las más oscuras.



Delante tiene un dial en forma de rodillo para modificar ajustes 1.

Funciones automáticas

Aunque esta cámara es de la categoría más avanzada de las compactas, ideal para amantes del manejo manual, también es apta para fotógrafos noveles.

Disparar y listo

Para simplificar el uso de la EX1 y poder tomar fotos buenas con sólo pulsar el disparador, esta compacta cuenta con un modo de uso automático inteli-



Su pantalla abatible se puede colocar hacia delante para hacer autofotos, o girarla para verla mientras la cámara se usa en posición elevada.



Su pantalla muestra una interfaz muy intuitiva **2**. A su derecha tiene un botón para bloquear la exposición **3**, otro para la grabación directa de vídeo **4**, una rueda de ajuste **5** y un acceso a los ajustes generales **6**.

gente. Empleando este modo la cámara escoge siempre los mejores ajustes para cada escena. En ocasiones, este sistema puede tardar un poco en reconocer la situación pero, normalmente, los resultados son buenos.

Rostros perfectos

Para mejorar las tomas donde aparecen personas, la EX1 cuenta con varios modos de detección de rostros, entre los que se cuentan el disparador automático al detectar sonrisas y el que te avisa cuando alguien aparece con los ojos cerrados.



Medición y enfoque

Aparte de los ajustes ya mencionados, esta cámara permite usar diferentes modos de exposición para calcular la luz de la escena, y enfocar de forma manual.

Bajo una tapa tiene la salida mini HDMI **7** y el USB para cargar la cámara y enchufarla al PC **8**.

Ajustes manuales

Al margen de su parte automática, el plato fuerte de la EX1 es el ajuste manual.

Ajustes de exposición

Entre sus modos de uso se encuentra el de programa, que permite modificar manualmente

Retoque y estilos

Aparte de las típicas funciones de blanco y negro, sepia, etc., permite aplicar tres estilos interesantes a las fotos tomadas: efecto miniatura, efecto de viñeteado y ojo de pez.

Manejo

Utilizar esta cámara es complicado, debido a la gran cantidad de controles que tiene, aunque cuenta con explicaciones de cada función en su menú. No es muy ergonómica, pero sus diales están bien situados y se controlan con facilidad.



Arriba tiene una zapata para un flash externo **9**, una rueda de modos de disparo **10** y la de modos de uso **11**.

Nombre completo

Dirección web del fabricante
Tipo y tamaño de sensor
Resolución máxima
Zoom óptico / digital
Apertura (gran angular / teleobjetivo)
Tarjetas admitidas
Alcance del flash (gran angular / teleobjetivo)

Batería / duración (según fabricante)
Tamaño
Peso (con batería)

Velocidad de la cámara 10,00%

Retraso de disparo 2,00%
Tiempo de encendido 2,00%
Tiempo entre 2 fotos 2,00%
Retraso del flash 2,00%
Ráfagas 2,00%

Calidad de las fotos 34,00%

Resolución (centro / esquina) 6,00%

Balance de blancos 6,00%
Ruido 10,00%
Viñeteado (gran angular / teleobjetivo) 4,00%
Distorsión, 50 mm 2,00%
Distorsión, gran angular 3,00%
Distorsión, teleobjetivo 3,00%

Manejo y funciones 48,00%

Pantalla: tamaño (resolución, brillo) 4,00%
Visor 4,00%
Macro 2,00%
Distancia focal (equivalente en 35 mm) 6,00%
Resolución efectiva 6,00%
Sensibilidad mínima / máxima 4,00%

Vídeo 4,00%
Estabilizador de imagen 6,00%
Detección de rostros 2,00%

Modos de disparo 2,00%
Funciones manuales (enfoque, balance de blancos) 4,00%

Horquillado (bracketing) 2,00%

Configuración: pasos para ajustar balance de blancos / resolución / disparador / borrado 2,00%

Otros 4,00%

Memoria interna 1,00%
Tarjeta de memoria incluida (tipo, tamaño) 2,00%
Capacidad tarjeta 1 Gb (fotos / vídeo) 1,00%

Servicio 4,00%

Duración de la garantía 2,00%
Tipo de garantía 1,00%
Teléfono de ayuda 1,00%

Nota parcial 100,00%

Corrección positiva/negativa

Calidad

Precio/Calidad

Precio

Cálculo de la nota precio/calidad

Accesorios

Al igual que ocurre con cámaras similares de otros fabricantes, la EX1 está preparada para usar ciertos accesorios que amplían sus posibilidades, como un flash externo, un visor directo, un mando a distancia y un convertidor para el objetivo.

Samsung EX1

Nombre completo	Nota
www.nikonistas.com	
CCD 1/1,7"	
3.648 x 2.736 (10,0 Mpíx)	
3x / 4x	
F1,8 / F2,4	
SD y SDHC	
6,2 m / 5,1 m	
Samsung SLB-11A (1.130 mAh) / 240 fotos	
12,2 x 6,7 x 4,7 cm	
325 g	
3,94	
Muchísimo (0,22 s)	0,00
Normal (2,4 s)	5,50
Mucho (2,1 s)	3,60
Poco (0,3 s)	6,75
15 fotos a 1,4 fps y después a 1,1 fps	3,86
7,49	
Muy elevada / elevada	8,50
Muy bueno con luz fluorescente y bueno con luz incandescente	8,54
Muy bajo, aceptable hasta ISO 1.600	9,84
Pequeño (-0,8 EV / -0,5 EV)	6,85
De cojín, muy ligera (0,11%)	8,85
De barril, apreciable (-1,70%)	2,97
De cojín, muy apreciable (0,62%)	0,00
7,75	
AMOLED 3" (640 x 480, 386 lux)	10,00
No tiene	0,00
5 cm	5,00
24 - 72 mm (3x)	6,49
10,0 Mpíx	7,50
ISO 80 / ISO 3.200	10,00
Mpeg-4 (H.264, AVC) / 640 x 480, 30 fps	7,00
Sí (IS)	10,00
Sí	10,00
Auto, programa, prioridad a la apertura, prioridad a la velocidad y manual MF (enfoque manual) y WB (balance de blancos)	10,00
AEB (horquillado de la exposición) y WBB (horquillado del balance de blancos)	7,50
Pocos (4 / 2 / 1 / 4)	7,50
1,79	
22 Mb	3,44
Ninguna	0,00
185 fotos / 26 m y 39 s	3,74
5,50	
2 años	6,00
Reparación en el servicio técnico	4,00
902 172 678	6,00
6,95	
Pantalla pivotable y salida HDMI	+0,20
Soporte Raw	+0,20
Zapata para flash y diales de modo y disparo	+0,20

Notable → **7,55**

Suficiente

449,00 €

449,00 : 7,55 = 59,45 = Suficiente

En resumen: esta cámara es la compacta avanzada más luminosa del mercado. Permite hacer fotos con ajustes totalmente manuales y su calidad de imagen es muy buena. Sólo se muestra un poco lenta en ciertos modos de uso y tiene un zoom algo reducido. Su precio está por debajo del de modelos similares de otras marcas.

Básico, pero económico

i-Joy Athos 8 Gb



- + Respuesta de frecuencia
- + Autonomía
- + Sintonizador de radio FM

- Tamaño de pantalla
- Sólo reproduce vídeos Amv
- No tiene botón de bloqueo

A sí es este sencillo reproductor portátil de música y vídeo. Tiene un diseño atractivo y un tamaño reducido, igual que su precio.

Calidad de sonido

El reproductor Athos ofrece buena calidad de sonido por su salida de línea, con una excelente respuesta de frecuencia, bajos



Hay que destacar que cuenta con un cargador de red con cable USB.

niveles de ruido y bastante potencia, pero estos datos se ven ensombrecidos por la baja calidad de sus auriculares, que desmejoran la fidelidad original.



En su parte inferior tiene la toma USB **6**, sin tapa protectora, y la salida para los auriculares **7**.

Compatibilidad reducida

Uno de los puntos negativos de este reproductor es que reconoce pocos archivos multimedia. Concretamente, sólo permite escuchar música en Mp3 y Wma, ver imágenes Jpg, Gif y Bmp, y vídeos en el códec Amv. Este último apenas se utiliza fuera de reproductores básicos como este, y se requiere un software para convertir los ficheros. Además, al reproducirlo, en ocasiones se producen fallos.

Interfaz y manejo

Los menús del Athos son sencillos, pero la navegación por ellos no es intuitiva, y los botones pueden intercambiar sus funciones de un menú a otro.



En sus laterales tiene los botones de volumen **1**, encendido **2**, acceso al menú **3**, play / pausa **4** y navegación **5**.

Nombre completo

Dirección web del fabricante
Calidad del sonido 30,00%

Audio por los auriculares 25,00%
Respuesta en frecuencia 3,00%
Calidad de sonido (diafonía / ruido / THD) 2,00%
Calidad de la pantalla 4,00%

Test subjetivo de visualización 2,00%
Tamaño de la pantalla (diagonal / resolución) 2,00%

Funciones 14,00%

Ajustes de sonido 2,00%
Velocidad de sonido máxima en Mp3 / Wma modo Cbr 1,50%
Formatos de audio admitidos 4,00%
Formatos de video admitidos (archivos / códecs de video) 2,00%
Formatos de imagen admitidos 1,00%
Función de grabación 1,50%
¿Muestra información de etiquetas ID3? 2,00%
Conexiones 2,00%

Cantidad de entradas / salidas 2,00%
Manejo 17,00%

Manual de instrucciones 2,00%
Control remoto 1,00%

Información en la pantalla 3,00%
Comodidad de los auriculares a los 10 / 30 / 60 minutos de uso 5,00%

Modos de reproducción 2,00%

Reproducción desde librería 2,00%
¿Dispone de función de bloqueo (hold)? 1,00%
Tiempo de carga de ficheros (Mp3 / Avi / Jpg) 1,00%

Otros 27,00%

Dimensiones (ancho x alto x fondo) 4,00%
Peso (baterías incluidas) 3,00%
Autonomía con auriculares reproduciendo audio / video 6,00%
Memoria incorporada 7,00%
Velocidad de copia de 256 Mb desde el PC 2,00%
¿Tiene lector de tarjetas de memoria? 2,00%
¿Tiene radio FM? 1,00%
Tipo de batería 2,00%
Accesorios incluidos

Servicio 6,00%

Duración de la garantía 3,00%
Tipo de garantía 2,00%
Teléfono de ayuda 1,00%

Nota parcial 100,00%

Corrección positiva/negativa

Calidad

Precio/Calidad

Precio

Cálculo de la nota precio/calidad

Capacidad limitada

Los 8 Gb de su memoria interna permiten guardar bastantes contenidos, pero no es posible ampliarla, ya que no tiene ranura para tarjetas.

iJoy Athos 8 Gb

www.i-joy.es

6,83

Agudos regular / medios regular / graves regular **6,50**

Muy buena (0,08 dB a -0,32 dB) **9,47**

Buena (-71,4 dB / -76,1 dB a 0,004%) **7,00**

4,69

Reproducción de los detalles regular / reproducción del color regular / reflejo regular **6,17**

Pequeña (1,8") / muy baja (160 x 120) **3,22**

3,84

Normal, rock, popular, clásico, suave, jazz, bajo estupendo y SRS WoW HD **2,67**

320 Kbps / 384 Kbps **10,00**

Mp3, Mp3 Pro y Wma **1,60**

Amv / Amv **0,50**

Jpg, Gif y Bmp **6,50**

Graba audio **5,00**

v1.0, v2.3 y Lrc **6,00**

2,83

Auriculares 3,5 mm y combinado USB + alimentación **2,83**

5,38

Demasiado básico, en papel en español **4,00**

No tiene **0,00**

Tipo de archivo, nombre de archivo, bitrate, volumen, modo EQ, tiempo de reproducción, tiempo total, número de pista, total de pistas, estado de la batería y modo de reproducción **4,30**

Cómodo / normal / normal **6,83**

Una pista, un directorio, aleatorio, repetir una, repetir directorio, repetir todo, A -> B e intro scan **7,00**

Todas las pistas, artista, álbum, directorio, género y playlist **6,50**

No **0,00**

< 1 s / N/A / 1,17 s **9,45**

6,77

70 x 47 x 12 mm **5,74**

30 g **8,00**

18 h 10 m / 5 h 40 m **9,56**

8 Gb **5,07**

Rápido (119 s) **8,02**

No tiene **0,00**

Sí, 20 emisoras almacenables **7,00**

Batería de iones de litio **10,00**

Cable USB y cargador **7,33**

2 años **6,00**

Sustitución en el domicilio **10,00**

902 555 560 **6,00**

6,01

Cargador de corriente **+0,05**

6,06

6,01

6,01

6,01

6,01

6,01

6,01

6,01

6,01

6,01

6,01

6,01

6,01

6,01

6,01

6,01

6,01

6,01

6,01

6,01

6,01

6,01

Sonido potente y discreto

Sony RDP-X50iP



- Calidad de sonido
- Incluye mando a distancia
- Permite cargar el iPhone / iPod Touch

- Pocas entradas de audio

Muchos altavoces para Mp3 tienen un diseño vistoso y no se pueden colocar en casa sin que llamen la atención. Si prefieres un sistema de sonido que pase desapercibido, puedes recurrir a este modelo, que tiene un diseño sobrio y buenas prestaciones.

Claridad de sonido

A pesar de perder un considerable rango de frecuencias en la reproducción de agudos, estos altavoces ofrecen un sonido muy fidedigno, incluso al subir el volumen a tope. Su potencia es de 20 vatios en cada altavoz, lo que permite escuchar correctamente el sonido de un Mp3 en una habitación o en un salón. Además, apenas genera ruido, por lo que se puede aprovechar su volumen máximo.

Bajos potentes

La fidelidad de los graves influye en la calidad de unos altavoces, y este sistema 2.0 ofrece unos bajos potentes y con poco ruido. Gracias a esto se gana en profundidad de sonido.

El mando a distancia permite manejar todas las funciones del altavoz.



Conexiones y compatibilidad

Los X50iP sólo cuentan con una entrada de sonido a través de una toma minijack y un puerto dock para dispositivos de Apple.

En la parte superior tiene todos los botones de control principales 1.

La primera sirve para conectar un reproductor externo o la salida de audio de un PC, y la otra para casi cualquier versión de iPod y de iPhone (el fabricante recomienda actualizar el sistema operativo a la última versión).

Control del iPod

Estos altavoces están diseñados especialmente para usuarios de iPod e iPhone y, aunque se pueden usar con otras fuentes de sonido, la mayoría de sus posibilidades de uso están enfocadas a este tipo de reproductores. Por un lado, permite cargar estos dispositivos mientras están enchufados al puerto dock. Por otro, los controles de navegación de los altavoces y del mando sirven

Nombre completo

Dirección web del fabricante	
Tipo de sistema	2.0
Dimensiones	15,8 x 35,5 x 15,2 cm
Número de vías por altavoz	1 middle
Potencia de salida por altavoz	20W
Impedancia eléctrica	N/A

Calidad de sonido 70,00%

Rango de frecuencias audibles a -10 dB	22,00%
Exactitud del sonido	24,00%
Presión sonora a un metro con un tono de 1 KHz con distorsión armónica del 1% / 5%	24,00%
Consumo con un tono de 1 KHz con distorsión armónica del 1% / 5%	

Mando a distancia 2,00%

Dimensiones	
Tipo	2,00%
Manejo	8,00%
Facilidad de instalación	3,00%
Manejo del mando / equipo	3,00%

Otros 14,00%

Manual de instrucciones	2,00%
Longitud del cable	2,00%
¿Produce ruidos al encender / apagar?	2,00%
Coste eléctrico por año en reposo sin señal de entrada	4,00%
Conexiones	2,00%
Conexiones del mando a distancia	2,00%

Accesorios incluidos 2,00%

Servicio	6,00%
Duración de la garantía	3,00%
Tipo de garantía	2,00%
Teléfono de contacto	1,00%
Nota parcial	100,00%

Calidad

Precio/Calidad

Precio

Cálculo de la nota precio/calidad



Detrás está la entrada auxiliar para cables con toma minijack 2.

únicamente para moverse por los menús de estos aparatos, y seleccionar el contenido que se quiere reproducir. Es importante aclarar que las opciones de navegación dentro de ellos dependen del modelo de iPod que se use. Por ejemplo, en un iPod Touch no es posible hacer nada si antes no se accede al menú de reproducción a través de su pantalla. Después, hay zonas de esta interfaz a las que no se pue-

Sony RDP-X50iP

www.sony.es	
Desde 48 Hz hasta 84 Hz y desde 103 Hz hasta 17.000 Hz	1,85
Casi fidedigno (79,5%)	8,95
99 / 101,3 dB SPL	9,87
20,7 / 29,4 W	
8,7 x 4 x 0,8 cm	7,50
Independiente infrarrojo	7,50
Muy fácil	9,20
Cómodo / cómodo	8,40
Guía rápida con ilustraciones, en papel en español	6,50
No tiene (altavoces integrados en la base)	0,00
No / no	10,00
3,38 €	8,31
Entrada de línea jack	1,46
Ninguna	0,00
Cable de línea, cable AC y 2 adaptadores para iPod	3,33
1 año	4,00
Reparación en el distribuidor	5,00
902 402 102	6,00
Nota parcial	6,64

Bien → 6,64

Bien

200,00 €

200,00 : 6,41 = 30,12 = Bien

de acceder desde los controles del mando. En cualquier caso, permite moverse por bastantes pantallas, aunque no cambiar los ajustes de sonido.

Diseño sobrio y de calidad

Lo que más destaca a simple vista de este sistema de altavoces es su diseño sencillo y discreto, que permite colocarlo en casi cualquier lugar sin que destaque demasiado. Tiene un buen acabado y los materiales en que está fabricado son de buena calidad, lo que le otorga un merecido aire de robustez.

En resumen: se trata de un sistema de sonido de buena calidad, con unos graves potentes y claros. Su precio es elevado, pero la calidad de sus materiales y las posibilidades para usar un iPod lo justifican.

Ideal para los más mayores

Doro PhoneEasy 332gsm



+

- Simple y efectivo
- Tecla de llamada de emergencia
- Funciones de control remoto
- Linterna led

-

- No tiene cámara
- No tiene radio FM
- La agenda sólo almacena teléfonos, no direcciones

En resumen: un móvil muy sencillo, bien diseñado para hacer la vida más fácil a las personas mayores. Tiene las funciones justas y necesarias para servir de teléfono sin complicar la vida al usuario, y a un precio realmente interesante.

Mientras que unos fabricantes se empeñan en lanzar cada vez terminales que son menos teléfono y más ordenador, otros hacen justo lo contrario: simplificar. Nosotros hemos analizado para ti el terminal con arreglo a un nuevo protocolo, pensado para móviles sin aspiraciones "smartphone".

El concepto

Si buscas un terminal que te permita hacer de todo, este no es para ti pero, sin embargo, si lo que buscas es una herramienta que te permita llamar, enviar mensajes y poco más, este móvil tiene un precio interesante.

Menús simples, con caracteres grandes y colores contrastados, un botón dedicado a la realización de llamadas de emergencia, tres teclas a las que se les pueden asignar los números más comunes para contactar con ellos con una

pulsación, un botón para el acceso a los sms o una curiosa función, que permite grabar números de teléfono en la agenda del terminal, enviando un mensaje de texto desde otro móvil con un formato es-



En la parte posterior la tecla de llamada de emergencia ① y en la superior la linterna led ②.

pecífico. Todas estas, por si no lo has notado, son funciones que hacen la vida más fácil a las personas no familiarizadas con la tecnología, o los mayores a los que un móvil "de los de hoy día" les trae más complicaciones que otra cosa.

El móvil incorpora un soporte que facilita la recarga de su batería con sólo dejarlo colocado encima de él.



Nombre completo

Dirección web del fabricante	www.doro.com
Autonomía en espera: Gsm / umts	11 h / N/A
Autonomía en conversación: Gsm / umts	4 h / N/A
Teléfono (calidad y funciones)	24,00%
Calidad de sonido emisión / recepción	4,00%
Calidad del sonido del manos libres	4,00%
Redes: Gsm / umts	2,00%
Número de listas de llamadas / ¿indica la hora? / llamada automática si comunica	2,00%
Bluetooth / Gps	4,00%
Alarma de vibración antes del timbre / volumen máximo del altavoz	4,00%
Asignación de timbres: por contacto / por grupo de contactos / grupos sin timbre o no aceptados / asignación de foto o video	2,00%
Memoria interna / ranura tarjeta (capacidad)	2,00%
Foto y video	8,00%
Fotografías: ruido / nitidez	4,00%
Video: resolución máx. / imágenes por seg.	4,00%
Música	8,00%
Calidad de reproducción Mp3 (medida en los auriculares): test de audición	4,00%
Radio FM / conector de audio	4,00%
Agenda, calendario	4,00%
Agenda: números / direcciones	3,00%
Calendario: búsqueda por palabra clave / vista por mes / semana / día	1,00%
Sms, mms	6,00%
Sms: indica exceso de caracteres / almacena envíos / escritura predictiva / aprendizaje	3,00%
Mms: tamaño máximo / ajuste automático del tamaño de las fotos / envío de video	3,00%
Manejo, teclado, pantalla	40,00%
Pasos necesarios para realizar diversas operaciones básicas (realizar una llamada desde la agenda, almacenar un número desde sms, envío de sms de prueba, activar el auricular, activar la calculadora, activar el despertador, desactivar sonido antes de llamada, desactivar sonido durante una llamada)	6,00%
Descripción de puntos principales del menú / previsualización de ajustes activos	3,00%
Manejo por voz sin programación: funciones / registros en la agenda	3,00%
Marcación rápida / teclas dedicadas	3,00%
Pantalla: tamaño nominal / tipo	6,00%
Superficie visible (ancho x alto) / resolución	3,00%
Pantalla, reflejo / brillo	2,00%
Tamaño en pantalla: números / letras / configurable	5,00%
Teclado(s), tipo y tamaño	5,00%
Teclado, manejo / tecla ñ / retroiluminado	2,00%
Tipo de control multifunción	2,00%
Dimensiones, peso y accesorios	4,00%
Tamaño (ancho x alto x grosor) / peso	3,00%
Accesorios incluidos	1,00%
Servicio	6,00%
Duración de la garantía	3,00%
Tipo de garantía	2,00%
Teléfono de ayuda	1,00%
Nota parcial	100,00%

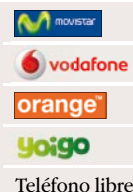
Corrección positiva/negativa

Calidad

Precio / Calidad

Cálculo de la nota precio/calidad

Los operadores de telefonía suelen ofrecer distintos precios y condiciones a la hora de comprar un móvil. En este recuadro reflejamos la mejor oferta de cada uno.



Teléfono libre

Doro PhoneEasy 332gsm

Nota

www.doro.com	
11 h / N/A	
4 h / N/A	4,03
Normal / normal	5,00
Normal	5,00
Cuatribanda / no	5,00
1 / sí / no	3,33
No / no	0,00
Sí / alto (83 dBA)	10,00
No / no / no / no	0,00
No / no	0,00
No tiene cámara	0,00
No tiene cámara	0,00
	1,75
No tiene reproductor	0,00
No / jack 2,5 mm 4P	3,50
3 / 0	2,88
	3,00
No / no / no / sí	2,50
	3,75
Sí / sí / sí / no	7,50
No admite el envío de mms	0,00
	4,99
Normal (3, 9, 7, 1, 4, 8, 1, 3)	3,75
No / sí	5,00
No / no	0,00
Sí / sí	10,00
1,8" / CSTN	3,00
36,5 x 27,5 mm / 128 x 96 pix	0,00
Moderado / 90 lux	6,00
6,5 mm / 3,1 mm / sí	7,25
Alfanumérico, grande (12,8 cm²)	10,00
Normal / N/A / sí	5,00
Tecla de flecha	3,00
	10,00
5,0 x 10,5 x 1,7 cm / 90 g	10,00
Manos libres, base, cargador y correa	10,00
	5,33
2 años	6,00
Reparación en el distribuidor	4,00
902 368 369	6,00
	4,16
Botón de alerta de emergencia	+0,30
Linterna led	+0,10
Función 'Usuario remoto'	+0,05

Suficiente

→ 4,61

Bien

61,90 : 4,61 = 13,42 = Bien

No disponible	-
No disponible	-
No disponible	-
No disponible	-
Terminal válido para su uso con cualquier operador	61,90 €

En la edición impresa, esta era una página de publicidad



Escribe tus críticas, sugerencias y opiniones a cartas@computerhoy.com

Para consultar más información sobre el uso de los datos facilitados ve a la página 75

Más sobre JDownloader

Me gustaría saber más sobre el programa JDownloader, me explico. A veces, me va muy rápido y otras veces muy lento. Me podríais explicar qué es lo que tengo que hacer para que vaya siempre rápido, si hay que configurarlo de alguna manera o si hay algún manual donde se explique algo del programa.

Pili Giraldo
(email)

Nota del director:

En Internet puedes encontrar numerosos manuales. Por lo pronto, te podemos recomendar tres, aunque, como de-

cimos, hay muchos más. El primero, <http://software.adslzone.net/manuales-software-2/manual-jdownloader-descarga-de-rapidshare-y-megaupload-con-jdownloader> aunque algo anticuado y correspondiente a una versión anterior, enseña cómo configurar el programa (es casi idéntico a cómo se hace en la última versión). El segundo, <http://es.onsoftware.com/p/como-descargar-de-rapidshare-o-megaupload-sin-perder-los-nervios-explica-cómo-descargar-archivos-de-servidores-tipo-Megaupload-usando-este-programa>. Finalmente, en la misma web oficial del programa tienes este manual de iniciación: <http://board.jdownloader.org/showthread.php?t=18391>

Modo Dios

En su revista número 312, en la página 19, indican cómo activar el Modo Dios. Pues bien, he seguido al pie de la letra lo que ustedes indican y, al cambiar el nombre de la carpeta, ésta no se localiza en el escritorio, y haga lo que haga el resultado siempre es el mismo: Explorer dejó de funcionar. Buscar una solución en línea o cerrar el programa. Este error aparece nada más cargar el escritorio y bloquea el uso del ordenador. Mi ordenador es un Acer Aspire 5920G.

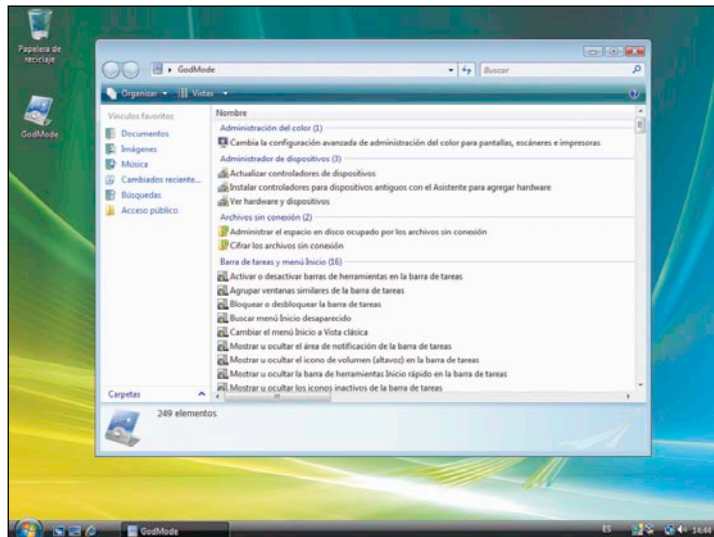
Nacho Montañés
(email)

Nota del director:

Hemos realizado varias pruebas para intentar reproducir el fallo, pero pese a nuestros esfuerzos al respecto, no hemos conseguido

encontrar los factores que han podido provocar dicho problema. En todos los casos, hemos podido añadir el Modo Dios al escritorio de Windows Vista y emplearlo, por lo que entendemos que el problema experimentado por ti no se debe exclusivamente a haber seguido los pasos de nuestro truco, sino al resultado del

los bordes de la ventana se muestren en pantalla. Generalmente, esto sucede siempre que pones el programa en pantalla completa. Si quieres mantener los controles de reproducción puedes colocar el cursor del ratón sobre la zona de la ventana donde éstos se encuentran, de forma que permanezcan visibles. Esto sirve



El Modo Dios permite disponer de un acceso centralizado a distintos elementos y herramientas de configuración del sistema.

mismo combinado con algún otro ajuste del sistema que, entendemos, es incompatible.

Por lo tanto, la única solución que te podemos proponer (a falta de seguir realizando pruebas para encontrar la causa concreta de dicho fallo), es reiniciar el sistema en modo a prueba de fallos y, una vez en el mismo, eliminar el acceso directo al Modo Dios del escritorio de Windows Vista.

Controles visibles

Tanto en el reproductor de Windows como en el de Cyberlink en pantalla completa, los indicadores e información desaparecen al cabo de unos segundos, y yo quiero que se mantengan visibles en pantalla sin tocar el ratón, y no encuentro la manera o la configuración para hacerlo.

José Antonio
(email)

Nota del director:

La mayoría de programas de reproducción están pensados para una correcta visualización del contenido, sin que la información de estado ni

con la mayoría de programas de reproducción. Si el tuyo no permite esto, la única solución es maximizar la ventana del programa como cualquier otra de Windows, aunque permanecerá visible la barra de tareas (a menos que esté configurada para ocultarse automáticamente).

Cambio en la tabla del Nokia X6

En el número 313 de Computer Hoy hacían un reportaje del Nokia X6 16 Gb, y me surgieron un par de dudas: por una parte que en la tabla pone "Autonomía en espera:Gsm/umts 12h/6h,Autonomía en conversación:Gsm/umts 420H/450H". Según esto, dura más la batería hablando que en espera. La otra duda es que también pone que el teléfono dispone de 16 Gb de memoria ampliables, y que no tiene ranura para tarjetas, entonces ¿cómo se amplía la memoria?, ¿debería llevarlo a una tienda o algo parecido?

Les agradecería que me resolviesen ese par de dudas y,

Las páginas oficiales de los programas ofrecen a los usuarios toda la información sobre sus funciones y, a veces, sobre cómo usarlas.

sobre todo, seguid así, es muy buena la revista.

Antonio Mateo Alonso
(email)

Nota del director:

Pues tienes toda la razón. Lo que ha ocurrido con los datos de autonomía en la tabla es que se ha producido una errata y están cambiados de sitio, por lo que se indica para una corresponde, en realidad, a la otra. En cuanto a los 16 Gb de memoria el teléfono, lo correcto es que no son ampliables ya que, tal y como pone en la tabla, no tiene ranura para tarjetas.

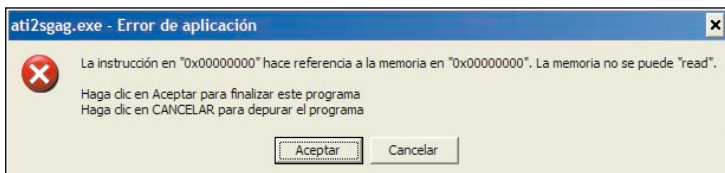


El teléfono Nokia X6 destaca por su navegador Gps gratuito de por vida y offline.

Cambio de móvil

He decidido cambiar de móvil. Movistar me ha ofrecido los siguientes móviles: Sony Ericsson Vivaz, Nokia 5800 Express Music, Samsung Omnia II y el Nokia X6 8 Gb. ¿Cuál de estos móviles es mejor? A mi me gusta mucho trastear con los teléfonos y descubrir nuevas posibilidades.

Javier J.B.
(email)



El fallo al que se refiere el lector tiene relación con la tarjeta gráfica, en este caso del fabricante ATI. Será necesario descargar nuevos drivers.

Nota del director:

Partiendo de la base de que el dispositivo perfecto no existe, hay que tener en cuenta qué características tienen los móviles y, sobre todo, qué características necesitas tú. Te recomendamos la lectura de un extenso artículo que publicamos en el número 296, en el que abordamos el tema que te preocupa: cómo elegir el móvil ideal. Abi repasamos las características del hardware y los diferentes sistemas operativos actuales. Si te gusta trastear, deberías centrarte en la elección del sistema operativo antes de acotar la lista de terminales. Entre los sistemas "más trasteables" tal vez se encuentren Android, Symbian o Maemo, aunque las posibilidades que abre Jailbreak sobre la plataforma iOS de Apple también son muy a tener en cuenta.

Ciñéndonos a la lista de terminales que te han propuesto, desde nuestro punto de vista, el que más juego puede darte es el modelo X6 de Nokia, aunque el Omnia II, con Windows Mobile, tampoco se quedaría atrás.

Ventana de error

Quería pedirlos vuestra opinión sobre una ventana que me aparece en el monitor tras el arranque de Windows XP Profesional, SP3. Me suele aparecer con frecuencia y me tiene "mosqueado", porque no sé de qué se trata, ni cómo puedo enmendar esto.

Manuel José Clar
(email)

Nota del director:

El error que nos comentas, y que se puede ver en la imagen de abajo, hace referencia a un ejecutable relacionado con tu tarjeta gráfica, que debe ser del fabricante ATI. Te recomendamos que abras el menú de propiedades del sistema o propiedades de pantalla para localizar el nombre exacto de tu tarjeta y, acto seguido, visites la web <http://support.amd.com>.

En ella podrás descargar los drivers más actuales que existan de forma gratuita. Una vez que ya los tengas a buen recaudo en tu disco duro, acude a "Agregar o quitar programas" en el panel de control del sistema para desinstalar el software de tu tarjeta. A continuación, instala el paquete que has descargado previamente y reinicia el equipo. Si todo va como debería, el molesto mensaje de error desaparecerá.



Qué es...

Aquí encontrarás un índice de los términos técnicos encionados en los apartados

Término	Lo encontrarás en esta página	
TPM	15	1
Nº que corresponde a la posición del término en "¿Qué es?"		
Término	Página	Posición
Campo de texto	58	8
Captcha	58	9
Dhtml	56	3
Dominio	58	10
Estilo	58	7
Filtro	58	6
Flash	56	4
Hosting	56	5
Html	56	2
Javascript	56	1
PCL	15	2
TPM	15	1

¿Qué es...?

01 TPM

El Trusted Platform Module es un dispositivo de autenticación que emplea una contraseña y una clave pública. Esta tecnología requiere que el dispositivo de almacenamiento oculte determinadas claves. Todo esto hace posible que en el dispositivo de almacenamiento se creen una serie de funciones, que pueden asignarse de manera exclusiva a una determinada aplicación.

02 PCL

Anunciantes

¿Buscas algún anuncio? Aquí tienes toda la publicidad

Anunciante	Página	Anunciante	Página
1&1	11	G Data	43
Acens	84	Kaspersky	37
Ademac Store	78	Nierle	79
Arsys.es	6 y 7	Piensa Solutions	17 y 23
Atlas	77	Sandisk	29
Cartridgeweb	80	Soyntec	83
Cómo funciona	73	Strato	25
Cursos audiovisuales VNQ	81	Suscripciones	45
Energy Sistem	13	Vodafone	2
Extra Computer Hoy nº 16	51	Zona Dual	76

Ganadores del autodefinido 314

Emtec Movie Cube P800

Pere Sardá Mariné (Barcelona), Miguel Oller Fernández (Fuenlabrada, Madrid)

Autodefinido nº 314 (P. oculta: Valores)

Concursos y consultas: En cumplimiento de la normativa legal vigente en materia de Protección de Datos Personales, te informamos de que tus datos personales formarán parte de un fichero cuyo responsable es Axel Springer España, S.A., domiciliada en C/ Santiago de Compostela, 94 2ª planta - 28035 Madrid, siendo ésta la destinataria final de la información, cuya finalidad es gestionar tu participación en los concursos o contestar a tus consultas. Podrás ejercer tus derechos de acceso, rectificación, cancelación y oposición dirigiéndote a la dirección de Axel Springer España, S.A.

En la edición impresa, esta era una página de publicidad

En la edición impresa, esta era una página de publicidad

En la edición impresa, esta era una página de publicidad

En la edición impresa, esta era una página de publicidad

En la edición impresa, esta era una página de publicidad

En la edición impresa, esta era una página de publicidad

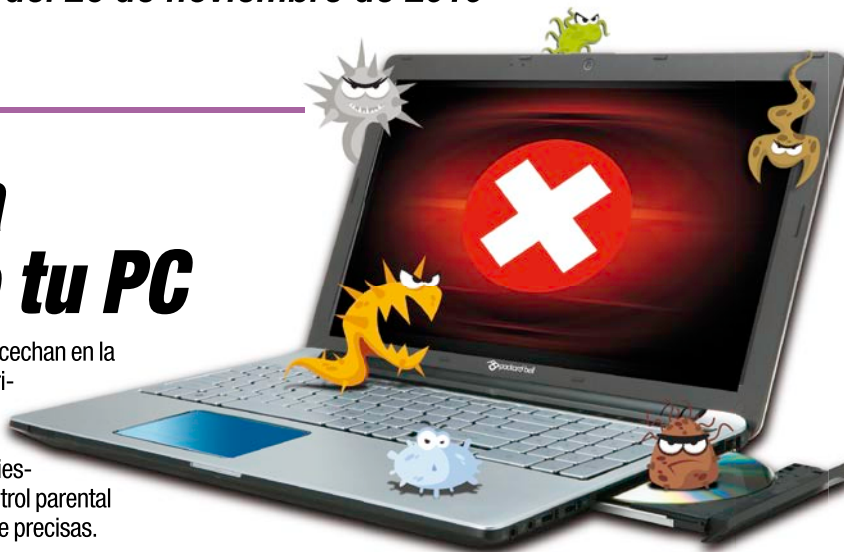
En el próximo número...

A la venta a partir del 26 de noviembre de 2010

Software

Que nada amenace tu PC

Son muchos los peligros que te acechan en la red. Necesitas una suite de seguridad completa que garantice la protección de tu PC. Antivirus, cortafuegos, protección web, antiespías, bloqueo de publicidad o control parental son algunas de las soluciones que precisas.



Hardware

Escáner en la maleta

Si lo tuyo son los viajes y necesitas digitalizar documentos (recibos, facturas, tarjetas de visita, etc.) mientras estás fuera de casa, lo mejor es que lleves contigo un escáner portátil. Estos modelos incluyen las funciones habituales de este tipo de dispositivos, incluso algunas de las más avanzadas.

Y además...



<http://descargas.computerhoy.es>

Este resumen puede modificarse por exigencias de la actualidad. En ese caso, confiamos en vuestra comprensión.

Internet

Bricolaje online

Tú mismo, con tus propias manos. Además de satisfacción, este lema te ayudará a ahorrar algunos eurillos. Sin embargo, evitar el servicio de un profesional requiere que te dejes aconsejar previamente por profesionales, en este caso online. A través de las web de bricolaje que te proponemos en el próximo número, obtendrás las mejores lecciones y las sugerencias que necesitas para esta tarea.



Computer experto

Desde donde quieras

¿Tienes una IP dinámica y quieres acceder desde cualquier sitio a tu PC? Necesitas los servicios de un servidor DNS dinámico. Un sencillo programa que te permitirá, por ejemplo, tener un servidor ftp o tu propia web en tu PC, incluso cuando tu IP cambie.



Computer Hoy Staff



Andrés Purriños
Director Adjunto



Carlos Díaz
Redactor Jefe



Fátima Gordillo
Redactora de estilo



David Salces
Jefe de sección



Mª José Benítez
Jefe de sección



Fuenclisa Mira
Redacción



Teresa Coronado
Redacción



Ricardo Gómez
Redacción



Juan José Mayor
Redacción



José Fdez-Layos
Redacción

JEFE DE MAQUETACIÓN: Dionisio Juanas.

MAQUETACIÓN: Irene Gómez, Mohsin José Ghailane y David Visea.

DPTO. DE COORDINACIÓN: Susana Herreros (Jefa Departamento) y Eliana Cadena.

LABORATORIO: Carlos Gombau (Jefe de Laboratorio), Luis Valdés (Jefe técnico) y Daniel Salces.

COORDINADOR DE PRODUCCIÓN: Miguel Vigil.

FOTOGRAFÍA: Asimétrica taf.

HAN COLABORADO EN EL NÚMERO 136: Celia Valdeolmillos

REDACCIÓN: Santiago de Compostela, 94 - 28035 Madrid. Tel. 902 11 13 15 / Fax: 902 11 86 31.

EDITA: Axel Springer España, S.A.

axel springer

DIRECTORA GENERAL: Mamen Perera

DIVISIÓN DE PUBLICACIONES DE INFORMÁTICA

DIRECTOR DE DIVISIÓN: Marcos Sagrado

SECRETARÍA DEL DIRECTOR DE DIVISIÓN: Paz de Benito

DIRECTOR DE ARTE: David León

ADJUNTO DIRECCIÓN DE ARTE: Carlos García

SUBDIRECTOR GENERAL ECONÓMICO-FINANCIERO: José Aristondo

DIRECTOR DE PRODUCCIÓN: Julio Iglesias

DIRECTORA DE DISTRIBUCIÓN: Virginia Cabezon

DIRECTOR DE SISTEMAS: Javier del Val

DIRECTORA DE MARKETING: Belén Fernández Zori

PUBLICIDAD

DIRECTOR COMERCIAL: José E. Colino.

JEFE DE SERVICIOS COMERCIALES: Jessica Jaime.

DIRECTORAS DE PUBLICIDAD: Emilia Nuñez y Blanca Sampériz.

MADRID: Pilar García (Jefa de publicidad)

CATALUÑA Y BALEARES: Sergio Real (Subdirector)

Gran Vía de Carles III, 84-3º

Planta. Edificio Trade. 08028 Barcelona.

Tel. 902 111 315

COORDINACIÓN DE PUBLICIDAD: Lucía Martínez.

C/ Santiago de Compostela, 94. 28035 Madrid.

Tel. 91 514 06 00 / 902 11 13 15 / Fax: 902 11 86 32.

ARCHIVO FOTOGRAFICO: Thinkstock.

SUSCRIPCIONES: Tel. 902 540 777 / Fax: 902 540 111.

DISTRIBUCIÓN

DISTRIBUCIÓN ESPAÑA: España. C/ Orense 12-14-2ª planta.

Oficinas 2 y 3. 28020 Madrid. Tel. 91 417 95 30.

DISTRIBUIDOR PORTUGAL: Johnsons Portugal.

Rua Dr. José Espírito Santo, Lote 1-A, 1900 Lisboa. Tel. 837 17 39.

DISTRIBUIDORA PARA HISPANOAMÉRICA: Hispamedia, S.L.

Tel. 902 734 243

ARGENTINA: York Agency, S.A.

MÉXICO: Pemas y Cia, S.A. de C.V.

VENEZUELA: Distribuidora Continental.

TRANSPORTE: Boyaca. Tel. 91 747 88 00

IMPRESA: Cobrih. S.A. Tel. 91 884 40 18.

DEPÓSITO LEGAL: M-37952-1998

Printed in Spain.

Revista miembro de ARI

Difusión controlada por

Prohibida la reproducción total o parcial, por cualquier medio o en cualquier soporte de los contenidos de esta publicación sin el permiso previo y por escrito del editor.

En la edición impresa, esta era una página de publicidad

En la edición impresa, esta era una página de publicidad